Aspire V3-772

Manual de usuario

© 2013 Reservados todos los derechos.

Manual de usuario de Aspire V3-772
Versión original: 03/2013

¡AcerCloud le permite disfrutar de su contenido digital en cualquier momento y lugar!

Este ordenador lleva preinstalado AcerCloud. AcerCloud es un servicio de nube personal que le permite acceder a sus archivos a través de Internet, y asegurarse de que sus datos más importantes están siempre actualizados. Con su nube personal, todos sus dispositivos (PC, tablet, teléfono) podrán acceder a los archivos de su PC nube principal. Si desea más información, visite el sitio web de AcerCloud:

www.acer.com/acercloud

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

CONTENIDO

Seguridad y comodidad 5

Primero lo más importante 17

Sus guías 17
Cuidado básico y consejos para usar su ordenador 18
Encender y apagar el ordenador 18
Cuidado del ordenador 18
Cuidado del adaptador de CA 19
Cuidado de la batería 20
Limpieza y mantenimiento 20

Un paseo por el ordenador portátil Acer 21

Vista de pantalla 22
Vista de Teclado 24
Vista frontal 26
Vista izquierda 27
Información sobre USB 3.0 28
Vista derecha 29
Información sobre USB 3.0 30
Vista de la base 31

Utilizar el teclado 33

Teclas de bloqueo y teclado numérico integrado. 33
Teclas de acceso directo 34
Teclas de Windows 36

Panel táctil 37

Aspectos básicos del panel táctil 37
Gestos de panel táctil 38

Acer Backup Manager 40

Recuperación 43

Crear una copia de seguridad de recuperación 44
Crear una copia de seguridad de aplicaciones y controladores 48
Recuperación del sistema 50
Reinstalar controladores y aplicaciones 51
Volver a una instantánea del sistema anterior 54
Restablecer el sistema al estado predeterminado de fábrica 56
Recuperación desde Windows 56
Recuperación desde una copia de seguridad de recuperación 61

Administración de energía 66

Ahorrar energía 66

Batería 69

Características de la batería 69
Carga de la batería 69
Optimización de la vida de la batería 71
Comprobación del nivel de carga de la batería 72
Aviso de baja carga de batería 72
Instalación y retirada de la batería 73

Viajar con su ordenador 74

Desconectar el ordenador del escritorio 74
Mover el ordenador 74
Preparar el ordenador 75
Qué llevar a las reuniones 75
Llevarse el ordenador a casa 76
Preparar el ordenador 76
Qué debe llevar consigo 76
Consideraciones especiales 77
Montar una oficina en casa 77
Viajar con el ordenador 78
Preparar el ordenador 78
Qué debe llevar consigo 78

Consideraciones especiales 78
Realizar viajes internacionales con el ordenador 79
Preparar el ordenador 79
Qué debe llevar consigo 79
Consideraciones especiales 80
Proteger su ordenador 81
Utilizar un bloqueo de seguridad para ordenadores 81
Usar contraseñas 81
Introducción de contraseñas 82
Redes inalámbricas 84
Conectarse a Internet 84
Redes inalámbricas 84
¿Cuáles son las ventajas de una red inalámbrica? 84
Componentes de una LAN inalámbrica 85
Utilizar una conexión Bluetooth 86
Habilitar y deshabilitar la opción de Bluetooth 86
Agregar un dispositivo Bluetooth 88
HDMI 92
Universal Serial Bus (USB) 93
Utilidad de la BIOS 94
Secuencia de arranque 94
Configurar contraseñas 94
Preguntas más frecuentes 95
Servicio técnico 97
Consejos y sugerencias para el uso de Windows 8 99
Hay tres conceptos que debe tener en cuenta 99
¿Cómo accedo a los accesos? 99
¿Cómo puedo acceder a Inicio? 99
¿Cómo puedo saltar de una aplicación a otra? 100
¿Cómo puedo apagar el ordenador? 100
¿Por qué hay una nueva interfaz? 100
¿Cómo puedo desbloquear mi ordenador? 101
¿Cómo puedo personalizar mi ordenador? 101
Quiero utilizar Windows del modo que solía hacerlo, ¡quiero recuperar mi escritorio habitual! 102
¿Dónde están mis aplicaciones? 103
¿Qué significa el Id. de Microsoft (cuenta)? 104
¿Cómo puedo añadir un favorito a Internet Explorer? 105
¿Cómo puedo comprobar las actualizaciones de Windows? 105
¿Dónde puedo conseguir más información? 105
Solución de problemas 106
Consejos para la solución de problemas 106
Mensajes de error 106
Avisos de seguridad y normas 108

SEGURIDAD Y COMODIDAD

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea atentamente estas instrucciones. Guarde este documento para consultarlo en el futuro. Siga los avisos e instrucciones marcados en el producto.

Apagado del producto antes de limpiarlo

Desconecte el producto de la toma de corriente antes de limpiarlo. No utilice productos de limpieza líquidos ni aerosoles. Utilice un paño húmedo para la limpieza.

ADVERTENCIAS

Acceso al cable de alimentación

Asegúrese de que la toma de corriente en la que se conecte el cable de alimentación esté fácilmente accesible y lo más cerca posible del operador del equipo. Cuando necesite desconectar la corriente del equipo, asegúrese de desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.

Desconexión de la fuente de alimentación

Siga estas instrucciones a la hora de conectar y desconectar la fuente de alimentación:

Instale la fuente de alimentación antes de conectar el cable de corriente a la toma de CA.

Desenchufe el cable de alimentación antes de desconectar la unidad de alimentación del ordenador.

Si el sistema tiene varias fuentes de alimentación, apague el sistema desconectando todos los cables de alimentación de las fuentes de alimentación.

Uso de la alimentación eléctrica

- Este producto debe utilizar el tipo de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro sobre el tipo de energía disponible, consulte al distribuidor o a la empresa eléctrica local.

- No coloque nada encima del cable de alimentación. No coloque el producto donde haya tránsito de personas.
- Si utiliza un cable alargador con el producto, asegúrese de que el amperaje total del equipo conectado al cable alargador no exceda la capacidad total de corriente del cable alargador. Asegúrese también de que la capacidad de la corriente eléctrica total de todos los productos conectados a la toma de corriente no exceda la capacidad del fusible.
- No sobrecargue la toma de corriente, la regleta de enchufes o los enchufes conectando demasiados dispositivos. La carga total del sistema no debe superar el 80% de la corriente nominal del circuito. Si se utilizan regletas de enchufes, la carga no debe superar el 80% de la capacidad de entrada nominal de la regleta.
- El adaptador de CA de este producto está equipado con un enchufe de tres líneas conectado a tierra. El enchufe únicamente encaja en una toma eléctrica con conexión a tierra. Asegúrese de que esta toma está conectada a tierra correctamente antes de insertar el adaptador de CA. No inserte el enchufe en una toma que no esté conectada a tierra. Póngase en contacto con su electricista para obtener información detallada.
- ***Aviso: La pata de conexión a tierra es una función de seguridad. El uso de una toma eléctrica que no esté correctamente conectada a tierra puede provocar lesiones y descargas eléctricas.***
- ***Nota:*** *Asimismo, la pata de conexión a tierra ofrece una protección óptima frente a ruidos inesperados ocasionados por dispositivos eléctricos cercanos que pueden afectar al rendimiento de este producto.*
- El sistema se puede alimentar con una amplia variedad de voltajes: de 100 a 120 o de 220 a 240 V de CA. El cable de alimentación que incluye el sistema cumple los requisitos de uso del país/región en el que se adquirió el sistema. Los cables de alimentación de otros países/regiones deben cumplir los requisitos de ese país/región. Para obtener más información sobre los requisitos del cable de alimentación, póngase en contacto con un distribuidor autorizado o un centro de asistencia.

Protección auditiva

- ***Aviso: El uso de los auriculares a un volumen alto durante largos periodos de tiempo puede provocar una pérdida auditiva permanente.***

Siga estas instrucciones, recomendadas por expertos en audición, para proteger sus oídos.

- Suba el volumen de forma gradual hasta que pueda oír clara y cómodamente.
- No suba el nivel del volumen cuando sus oídos no se hayan ajustado a ese nivel.
- No escuche música a un volumen alto durante largos prolongados de tiempo.
- No suba el volumen para no oír un entorno ruidoso.
- Baje el volumen si no escucha a la gente que le rodea.

Tarjetas ficticias suministradas

- ***Nota**: Puede que la información de esta sección no se aplique a su equipo.*

Su ordenador se entrega con tarjetas ficticias de plástico instaladas en las ranuras para tarjeta. Estas tarjetas protegen las ranuras no utilizadas frente a la entrada de polvo, objetos de metal y otras partículas. Guarde las tarjetas para que se utilicen cuando no haya ninguna en las ranuras.

General

- No utilice este producto cerca de agua.
- No coloque este producto en superficies poco estables. El producto podría caerse y sufrir graves daños.
- Hay ranuras y aberturas de ventilación que aseguran un funcionamiento fiable del producto y protección contra sobrecalentamiento. No bloquee ni cubra estas aberturas. Las aberturas no deben bloquearse nunca al colocar el producto encima de una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Nunca coloque el producto encima de un radiador o similar, ni tampoco encima de una instalación integrada salvo que la ventilación sea apropiada.

- Nunca introduzca objetos de ningún tipo en las ranuras de la caja, ya que podrían tocar puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas, y provocar un incendio o descarga eléctrica. Nunca derrame líquido de ningún tipo en el producto.
- Para evitar que se produzcan daños en los componentes internos y fugas en la batería, no coloque el producto sobre una superficie vibratoria.
- No lo utilice cuando haga deporte, practique ejercicio o se encuentre en un entorno vibratorio, ya que pueden producirse daños o un cortacircuito en los dispositivos rotores, en el disco duro o en la unidad óptica, e incluso la batería de litio puede quedar expuesta.
- La superficie inferior, las áreas que rodean las aberturas de ventilación y el adaptador de CA se pueden calentar. Para evitar lesiones, asegúrese de que no entran en contacto con su piel o su cuerpo.
- Este dispositivo y sus accesorios pueden contener piezas pequeñas. Manténgalos lejos del alcance de los niños pequeños.

Reparación del producto

No intente reparar este producto usted mismo, ya que al abrir o quitar las tapas podría exponerse a puntos de tensión peligrosos u otros riesgos. Si debe efectuar cualquier tipo de reparación, póngase en contacto con personal técnico cualificado.

Desconecte este producto de la toma de corriente y póngase en contacto con personal técnico calificado en las condiciones siguientes:

- El cable o enchufe eléctrico está dañado o desgastado.
- Se ha derramado líquido en el producto.
- El producto ha quedado expuesto a lluvia o agua.
- El producto se ha caído o ha sufrido daños.
- El rendimiento del producto ha cambiado y requiere reparación.
- El producto no funciona con normalidad aún después de haber seguido las instrucciones de funcionamiento.

- ***Nota:*** *Ajuste únicamente los controles que se describen en las instrucciones de funcionamiento, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede provocar daños y trabajo extra para los técnicos cualificados si tienen que restaurar las condiciones normales del producto.*

Instrucciones para usar la batería de forma segura

Este equipo utiliza una batería de ión-litio. No la utilice en un entorno húmedo, mojado o corrosivo. No coloque, almacene ni deje el producto cerca de una fuente de calor, en un lugar a alta temperatura, bajo la luz directa del sol, en un horno microondas o en un contenedor presurizado, y no lo exponga a temperaturas de más de 60ºC (140ºF). Si no sigue estas instrucciones, la batería puede perder ácido, calentarse, explotar o inflamarse y causar lesiones y/o daños.

No perfore, abra ni desmonte la batería. Si la batería pierde ácido y usted entra en contacto con el fluido expulsado, enjuáguese la zona con abundante agua y acuda a un médico inmediatamente.

Por razones de seguridad, y para prolongar la vida de la batería, esta no se debe cargar a temperaturas inferiores a 0ºC (32ºF) o superiores a 40ºC (104ºF).

El rendimiento óptimo de una batería nueva no se alcanza hasta que no se realizan dos o tres ciclos de carga y descarga completos. La batería se puede cargar y descargar cientos de veces, pero al final se irá agotando. Cuando el tiempo de funcionamiento se vuelva razonablemente más corto de lo normal, debe comprar una batería nueva. Utilice únicamente las baterías aprobadas, y recargue su batería exclusivamente con los cargadores aprobados y específicos para este dispositivo.

Utilice la batería solo para el fin para el que ha sido fabricada. No use nunca un cargador o una batería que estén dañados. No cortocircuite la batería. Si un objeto metálico (como una moneda, un clip o un bolígrafo) entra en contacto directo con los terminales positivo (+) y negativo (-) de la batería, se puede producir un cortocircuito accidental. (Los terminales son unas tiras metálicas situadas en la batería.) Esto puede ocurrir, por ejemplo, si se lleva una batería de repuesto en el bolsillo o en el bolso. Si se produce un cortocircuito en los terminales, se puede dañar la batería o el objeto que ha entrado en contacto con los terminales.

La capacidad y la vida de la batería se verán reducidas si esta se deja en lugares muy fríos o muy calientes, como puede ser un coche cerrado en verano o en invierno. Trate de mantener la batería siempre entre 15°C y 25°C (59°F y 77°F). Es posible que un dispositivo con una batería fría o caliente no funcione temporalmente, incluso cuando la batería esté totalmente cargada. El rendimiento de la batería se ve especialmente limitado en temperaturas muy inferiores a 0°C.

No arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar. Las baterías también pueden explotar si resultan dañadas. Desháguese de las baterías respetando el reglamento local. Recíclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura normal.

- ***Nota**: Consulte **www.acer.com** para consultar la documentación de la batería.*

Sustitución de la batería.

Este equipo utiliza baterías de litio. Sustituya la batería por una del mismo tipo que la suministrada con el producto. El uso de otra batería puede comportar riego de incendio o explosión.

- **Aviso: Las baterías pueden explotar si no se manejan correctamente. No las desmonte ni las arroje al fuego. Manténgalas lejos del alcance de los niños. Siga la normativa local al eliminar las baterías usadas.**

INTERFERENCIAS DE RADIOFRECUENCIA

- ***Aviso: Por razones de seguridad, apague todos los dispositivos inalámbricos o de transmisión de radio cuando utilice su portátil en las siguientes condiciones. Estos dispositivos pueden incluir, entre otros: dispositivos de LAN inalámbrica (WLAN), Bluetooth y/o 3G.***

Recuerde que debe cumplir cualquier norma especial vigente en la zona y que debe apagar el dispositivo siempre que su uso esté prohibido o bien pueda causar interferencias o un peligro. Utilice el dispositivo en sus posiciones de funcionamiento normal. Este dispositivo cumple las directivas de exposición a radiofrecuencia cuando se utiliza normalmente y tanto él como su antena se encuentran a menos de 1,5 centímetros (5/8 pulgadas) del cuerpo de la persona. No debería contener metal y debería colocar el dispositivo a la distancia indicada de su cuerpo. Para transmitir correctamente archivos

de datos o menajes, este dispositivo necesita una conexión de buena calidad con la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede retrasarse hasta que dicha conexión esté disponible. Asegúrese de seguir las instrucciones anteriores sobre la distancia de separación hasta que se complete la transmisión. Hay partes del dispositivo que son magnéticas. El dispositivo puede atraer materiales metálicos y las personas con audífonos no deberían colocar el dispositivo junto al oído en el que llevan el audífono. No coloque tarjetas u otros soportes de almacenamiento magnético junto al dispositivo, ya que la información almacenada en ellos puede borrarse.

Dispositivos médicos

El uso de cualquier equipo de transmisión de radio, incluyendo teléfonos inalámbricos, puede interferir en el funcionamiento de dispositivos médicos mal protegidos. Consulte a un médico o al fabricante del dispositivo médico para saber si está bien protegido de la energía de radiofrecuencia o si tiene cualquier pregunta. Apague el dispositivo en los centros sanitarios cuando haya cualquier aviso que le indique que debe hacerlo. Es posible que en los hospitales o en los centros sanitarios se utilicen equipos sensibles a las transmisiones de radiofrecuencia externas.

Marcapasos. Los fabricantes de marcapasos recomiendan que se mantenga una separación mínima de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre los dispositivos inalámbricos y el marcapasos para evitar posibles interferencias. Estas recomendaciones son el resultado del estudio independiente realizado por la Wireless Technology Research y sus recomendaciones. Las personas con marcapasos deben hacer lo siguiente:

- Mantener el dispositivo siempre a menos de 15,3 centímetros (6 pulgadas) del marcapasos
- No llevar el dispositivo cerca del marcapasos cuando el dispositivo esté encendido. Si sospecha que hay interferencias, apague el dispositivo y muévalo.

Audífonos. Algunos dispositivos inalámbricos digitales pueden afectar al funcionamiento de ciertos audífonos. En ese caso, consulte a su proveedor de servicio.

Vehículos

Las señales RF pueden afectar a sistemas electrónicos mal instalados o protegidos en vehículos de motor, como sistemas electrónicos de inyección de combustible, sistemas electrónicos de frenado anti-derrape (anti-bloqueo), sistemas electrónicos de control de la velocidad y sistemas de airbag. Para más información, consulte al fabricante de su vehículo o de cualquier equipo que haya añadido (o a su representante). El dispositivo solo debe ser reparado o instalado en un vehículo por personal cualificado. Una instalación o un servicio defectuoso pueden suponer un peligro e invalidar la garantía aplicable al dispositivo. Compruebe regularmente que todo el equipamiento inalámbrico de su vehículo está montado y funciona correctamente. No guarde ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimento que el dispositivo, sus piezas o mejoras. En el caso de los vehículos equipados con airbag, recuerde que los airbag se inflan con gran fuerza. No coloque ningún objeto, incluyendo el equipo inalámbrico instalado o portátil, encima del airbag o en la zona de despliegue del mismo. Si el equipo inalámbrico del vehículo está mal instalado y el airbag se infla, pueden producirse graves lesiones. El uso de su dispositivo en aviones está prohibido. Apague el dispositivo antes de embarcar en un avión. El uso de teledispositivos inalámbricos en un avión puede ser peligroso para el funcionamiento del avión, afectar a la red telefónica inalámbrica o ser ilegal.

Entornos potencialmente explosivos

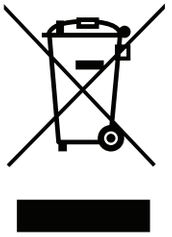
Apague el dispositivo en cualquier zona con una atmósfera potencialmente explosiva y respete todas las señales e instrucciones. Se consideran atmósferas potencialmente explosivas aquellas zonas en las que normalmente le indicarían que debe apagar el motor del vehículo. Las chispas en estas zonas podrían causar una explosión o un incendio, lo que puede provocar lesiones físicas o incluso la muerte. Apague el dispositivo en cualquier punto de abastecimiento, como los surtidores de gasolina de las estaciones de servicio. Respete las restricciones de uso del equipo de radio en zonas de depósito, almacenamiento y distribución de combustible, en plantas químicas o en lugares en los que se estén llevando a cabo operaciones de voladura. Las zonas con una atmósfera potencialmente explosiva suelen estar claramente marcadas, aunque no

siempre. Estas incluyen la bajo cubierta de los barcos, las instalaciones de transporte o almacenamiento de productos químicos, los vehículos que utilizan gas licuado del petróleo (como propano o butano) y las zonas en las que el aire contiene sustancias químicas o partículas como grano, polvo o polvos metálicos. No encienda el equipo cuando no esté permitido el uso de dispositivos inalámbricos o cuando pueda causar interferencias o constituir un peligro.

Llamadas de emergencia

- ***Advertencia: Con este dispositivo no se pueden realizar llamadas de emergencia. Para realizar una llamada de emergencia, debe utilizar su teléfono móvil u otro sistema de llamada telefónica.***

Instrucciones para el desecho



No tire este dispositivo electrónico. Para minimizar la contaminación y garantizar una protección óptima del medio ambiente global, recíclelo. Para obtener más información relativa a la Directiva sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE), visite **www.acer-group.com/public/Sustainability**.

ENERGY STAR

Los productos calificados con la ENERGY STAR de Acer le permiten ahorrar dinero reduciendo el coste de la energía y protegiendo el medio ambiente sin afectar a las funciones o al rendimiento. En Acer estamos orgullosos de ofrecer a nuestros clientes productos con la marca ENERGY STAR.

¿Qué es ENERGY STAR?

Los productos calificados con la ENERGY STAR consumen menos energía y evitan las emisiones de gas de efecto invernadero cumpliendo unos estrictos requisitos de uso eficiente de la energía establecidos por la agencia de protección medioambiental de EE.UU. Acer se compromete a ofrecer productos y servicios en todo el mundo que ayuden a los clientes a ahorrar dinero, conservar la energía y mejorar la calidad de nuestro medio ambiente. Cuanta más energía podamos ahorrar mediante un uso más

eficiente de la energía, más reduciremos los gases de efecto invernadero y los riesgos de que cambie el clima. Para más información, consulte **www.energystar.gov** o **www.energystar.gov/powermanagement**.

- ***Nota**: Puede que la información de esta sección no se aplique a su equipo.*

Los productos calificados con la ENERGY STAR de Acer:

- producen menos calor y reducen la carga de refrigeración en climas más cálidos.
- entran automáticamente en el modo de "suspensión de la pantalla" y en el modo de "suspensión del ordenador" tras 10 y 30 minutos de inactividad respectivamente.
- salen del modo de "suspensión" si se pulsa el teclado o se mueve el ratón.
- ahorran más de un 80% de energía en el modo de "suspensión".

ENERGY STAR y la marca de ENERGY STAR son marcas registradas en EE.UU.

SUGERENCIAS E INFORMACIÓN PARA UTILIZAR EL PRODUCTO DE MANERA CÓMODA

Los usuarios pueden quejarse de vista cansada y dolor de cabeza tras un uso prolongado del ordenador. Asimismo, existe el riesgo de que sufran lesiones físicas cuando trabajan muchas horas delante del ordenador. Factores tales como largos períodos de trabajo, posturas incorrectas, malos hábitos, estrés, condiciones inadecuadas o la salud del usuario, entre otros, aumentan considerablemente el riesgo de sufrir lesiones físicas.

El uso incorrecto del ordenador puede provocar la aparición del síndrome del túnel carpiano, tendinitis, tenosinovitis u otras dolencias óseomusculares. Pueden notarse los siguientes síntomas en manos, muñecas, brazos, hombros, cuello o espalda:

- Entumecimiento o sensación de quemazón u hormigueo.
- Dolencia o dolor leve.
- Dolor, hinchazón o dolor palpitante.
- Rigidez o tensión muscular.
- Enfriamiento o debilidad.

Si nota estos síntomas, o cualquier otra dolencia o molestia recurrente o continuada ocasionada por el uso del ordenador, consulte a un médico inmediatamente e informe al departamento de seguridad y salud de su empresa.

En el siguiente apartado se proporcionan sugerencias para utilizar el ordenador de un modo más cómodo.

Busque su comodidad

Busque su comodidad; para ello, ajuste el ángulo de visión del monitor, utilice un reposapiés o levante la altura de la silla para obtener la máxima comodidad posible. Tenga en cuenta las siguientes sugerencias:

- Evite estar demasiado tiempo en la misma postura.
- Trate de no inclinarse ni reclinarse.
- Levántese y ande con frecuencia para desentumecer los músculos de las piernas.
- Haga pausas breves para relajar el cuello y los hombros.
- Evite tensar los músculos o encogerse de hombros.
- Instale correctamente una pantalla, un teclado y un ratón externos de modo que pueda llegar fácilmente a ellos.
- Si ve el monitor más que los documentos, sitúe la pantalla en el centro del escritorio para reducir el dolor de cuello.

Cuide la vista

Estar mucho tiempo delante del ordenador, llevar gafas o lentillas inadecuadas, estar expuesto a reflejos o a luz excesiva, tener pantallas mal enfocadas, tipos de letras muy pequeños y pantallas con un contraste bajo son factores que podrían provocar daños en los ojos. En los siguientes apartados se proporcionan sugerencias sobre el modo de reducir la vista cansada.

Ojos

- Descanse la vista con frecuencia.
- Haga pausas frecuentes: no mire el monitor y céntrese en un punto distante.
- Parpadee con frecuencia para evitar que los ojos se sequen.

Mostrar

- Mantenga limpia la pantalla.

- Mantenga la cabeza más elevada que la esquina superior de la pantalla de modo que los ojos apunten hacia abajo al mirar la parte central de la pantalla.
- Ajuste el brillo y el contraste de la pantalla a un nivel cómodo para lograr una mayor legibilidad del texto y claridad de los gráficos.
- Elimine los reflejos y deslumbramientos; para ello, realice lo siguiente:
  Coloque la pantalla de modo que el lateral dé a la ventana o a cualquier fuente de luz,
  Reduzca la luz de la habitación utilizando cortinas o persianas,
  Utilice un flexo,
  Cambie el ángulo de visión de la pantalla,
  Utilice un filtro para reducir los reflejos,
  Utilice un visor de pantalla, por ejemplo, un trozo de cartón extendido desde la esquina superior frontal de la pantalla.
- No ajuste la pantalla a un ángulo de visión incómodo.
- No mire a fuentes de luz con mucha claridad durante largos períodos de tiempo.

Acostúmbrese a hábitos de trabajo óptimos

Los siguientes hábitos de trabajo garantizarán que utiliza el ordenador de un modo relajante y productivo:

- Realice pausas breves con frecuencia.
- Realice estiramientos.
- Respire aire fresco lo más a menudo posible.
- Haga ejercicio con regularidad y cuide su salud.
- ***Aviso: No se recomienda utilizar el ordenador en un sofá o en la cama. Si es inevitable, trabaje períodos breves, descanse con frecuencia y realice estiramientos.***
- ***Nota:*** *Para más información, consulte* ***"Avisos de seguridad y normas" en la página 108****.*

PRIMERO LO MÁS IMPORTANTE

Le agradecemos que haya elegido el ordenador portátil de Acer para satisfacer sus necesidades de informática móvil.

Sus guías

Para ayudarle a utilizar su ordenador portátil de Acer, hemos diseñado un conjunto de guías:

En primer lugar, el **póster de configuración** contiene información de ayuda para configurar su ordenador.

Esta **Guía rápida** presenta las características y funciones básicas de su nuevo ordenador. Si desea más información sobre cómo puede su ordenador ayudarle a ser más productivo, consulte el **Manual de usuario**. Esa guía contiene información detallada sobre temas como utilidades del sistema, recuperación de datos, opciones de expansión y solución de problemas. Además, contiene información legal general e instrucciones de seguridad para su portátil. Está disponible desde el Escritorio; haga doble clic en el icono de Ayuda y después en **Manual de usuario** en el menú que se abre.

Cuidado básico y consejos para usar su ordenador

Encender y apagar el ordenador

Para apagar el ordenador, haga una de estas cosas:

- Utilice el comando de apagado de Windows: Pulse la *tecla de Windows* + <**C**>, haga clic en **Configuración** > **Encendido** y después, en **Apagar**.

Si tiene que apagar el ordenador durante un rato pero no quiere apagarlo por completo, puede ponerlo en estado de *hibernación* pulsando el botón de encendido.

También puede activar el modo de suspensión del ordenador pulsando <**Fn**> + <**F4**>.

> ***Nota:*** *Si no puede apagar el ordenador normalmente, mantenga pulsado el botón de encendido durante más de cuatro segundos para apagar el ordenador. Si apaga el ordenador y desea volver a encenderlo, debe esperar al menos dos segundos antes de encenderlo.*

Cuidado del ordenador

Su ordenador le resultará útil siempre y cuando cuide bien de él.

- No exponga el ordenador a la luz solar directa. No lo coloque cerca de fuentes de calor, como un radiador.
- No someta el ordenador a temperaturas por debajo de 0°C (32°F) o por encima de 50°C (122°F).

- No someta el ordenador a campos magnéticos.
- No exponga el ordenador a la lluvia o la humedad.
- No vierta agua o líquido sobre el ordenador.
- No someta el ordenador a golpes o vibraciones fuertes.
- No exponga el ordenador a polvo o suciedad.
- No coloque objetos encima del ordenador.
- No cierre la pantalla del ordenador con fuerza.
- No coloque el ordenador sobre superficies inestables.

Cuidado del adaptador de CA

Estas son algunas instrucciones sobre el cuidado del adaptador de CA:

- No conecte el adaptador a ningún otro dispositivo.
- No pise el cable de alimentación ni coloque objetos pesados sobre él. Coloque el cable de alimentación y cualquier otro cable de forma que nadie pueda pisarlo.
- Cuando desconecte el cable de alimentación, no tire del propio cable, sino del enchufe.
- Si está utilizando un cable alargador, la potencia total de los equipos enchufados no debe superar la potencia del cable de alimentación. Además, la potencia total de todos los equipos conectados a una única toma de corriente no debe superar la potencia de servicio del fusible.

Cuidado de la batería

Estas son algunas instrucciones sobre el cuidado de la batería:

- Utilice únicamente baterías de repuesto del mismo tipo. Apague el equipo antes de quitar o sustituir la batería.
- No manipule la batería. Manténgalas lejos del alcance de los niños.
- Deshágase de las baterías usadas respetando el reglamento local. Recicle si es posible.

Limpieza y mantenimiento

Cuando limpie el ordenador, siga estos consejos:

1. Apague el ordenador y extraiga la batería.
2. Desconecte el adaptador de CA.
3. Utilice un paño suave y húmedo. No utilice productos de limpieza líquidos ni aerosoles.

Si ocurre cualquiera de las siguientes cosas:

- El producto se ha caído o ha sufrido daños.
- El ordenador no funciona normalmente.

Consulte la sección **"Preguntas más frecuentes" en la página 95**.

UN PASEO POR EL ORDENADOR PORTÁTIL ACER

Una vez configurado el ordenador del modo indicado en el póster, iniciaremos un paseo por su nuevo portátil Acer.

Aspire V3-772

Vista de pantalla

#	Icono	Elemento	Descripción
1		Micrófono	Micrófono interno para la grabación del sonido.
2		Pantalla	También denominada pantalla de cristal líquido (LCD), es el dispositivo de salida visual del ordenador.

#	Icono	Elemento	Descripción
3		Teclado	Permite introducir datos en el ordenador. **Precaución:** No utilice un protector de teclado o similar, ya que el teclado incluye ranuras de ventilación para permitir la refrigeración.
4		Webcam	Cámara Web para comunicación de vídeo. Una luz junto a la webcam indica que la cámara está activa.

Vista de Teclado

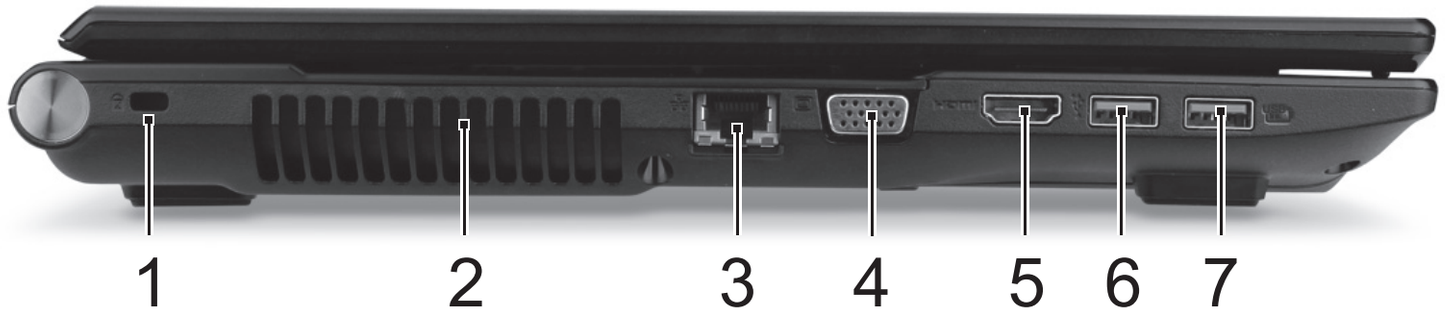
#	Icono	Elemento	Descripción
1		Botón de encendido	Enciende o apaga el ordenador.
2		Teclado	Permite introducir datos en el ordenador. **Precaución:** No utilice un protector de teclado o similar, ya que el teclado incluye ranuras de ventilación para permitir la refrigeración.

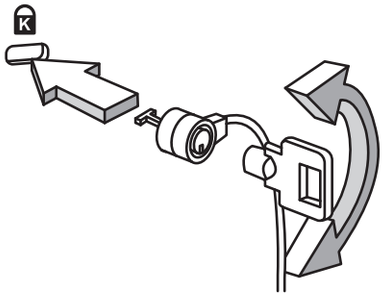
#	Icono	Elemento	Descripción
3		Panel táctil	Dispositivo de punteo táctil. El panel táctil y los botones de selección forman una única superficie. Presione firmemente la superficie táctil para realizar un clic izquierdo. Presione firmemente en la esquina inferior derecha para realizar un clic derecho.
4		Altavoces	Proporciona una salida de audio.

Vista frontal

#	Icono	Elemento	Descripción
1		Indicador de encendido	Proporciona información sobre el estado de energía del ordenador.
		Indicador de batería	Indica el estado de la batería. **Carga:** La luz es ámbar cuando se carga la batería. **Carga completa:** La luz es azul.
		HDD	Indica si la unidad de disco duro está activa.
		Indicador de comunicación	Proporciona información sobre el estado del ordenador de conectividad inalámbrica.
2		Lector de tarjetas	Admite una tarjeta Secure Digital (SD o SDHC). **Nota:** Presionar para extraer/instalar la tarjeta.

Vista izquierda



#	Icono	Elemento	Descripción
1		Ranura de bloqueo Kensington 	Conexión para el bloqueo de seguridad de un ordenador compatible con Kensington. Enganche el cable de seguridad para ordenadores a un objeto fijo como una mesa o el tirador de un cajón cerrado con llave. Introduzca el candado en la ranura y gire la llave. También hay modelos sin llave.
2		Ventilación y ventilador de refrigeración	Permite que el ordenador se mantenga refrigerado. No tape ni obstruya las aberturas.
3		Puerto Ethernet (RJ-45)	Conexión para una red basada en Ethernet 10/100/1000.

#	Icono	Elemento	Descripción
4		Puerto para pantalla externa (VGA)	Conexión para pantallas (p. ej., monitor externo o proyector LCD).
5		Puerto HDMI	Compatible con conexiones de vídeo digital de alta definición.
6		Puertos USB	Permite la conexión con dispositivos USB.
7		Puerto USB con carga en estado apagado	Permite la conexión con dispositivos USB.

Información sobre USB 3.0

- Los puertos compatibles con USB 3.0 son azules.
- Compatible con dispositivos USB 3.0 y anteriores.
- Para un rendimiento óptimo, utilice dispositivos con certificación USB 3.0.
- Definido por la especificación USB 3.0 (SuperSpeed USB).

Vista derecha

#	Icono	Elemento	Descripción
1		Auriculares/ altavoz/conector de línea de salida	Conexión para dispositivos de salida de audio (p. ej., altavoces, auriculares, etc.).
		Conector del micrófono	Permite la entrada de audio de micrófonos externos.
2		Puertos USB	Permite la conexión con dispositivos USB.
3		Unidad óptica	Dispositivo óptico interno; acepta CD y DVD.
4		Indicador de acceso del disco óptico	Se enciende cuando la unidad óptica está activa.
5		Botón de expulsión de la unida óptica	Expulsa el disco óptico de la unidad.

#	Icono	Elemento	Descripción
6		Orificio de expulsión de emergencia	Permite expulsar la bandeja de la unidad óptica cuando el ordenador está apagado. Inserte con cuidado un clip enderezado para expulsar la bandeja del disco óptico.
7		Clavija de entrada de CC	Conexión para un adaptador de CA.

Información sobre USB 3.0

- Los puertos compatibles con USB 3.0 son azules.
- Compatible con dispositivos USB 3.0 y anteriores.
- Para un rendimiento óptimo, utilice dispositivos con certificación USB 3.0.
- Definido por la especificación USB 3.0 (SuperSpeed USB).

Vista de la base

#	Icono	Elemento	Descripción
1		Pestillo de liberación de la batería	Desbloquea la batería para que se pueda extraer. Inserte una herramienta adecuada y deslice para liberarla.
2		Compartimento de la memoria	Contiene la memoria principal de ordenador.
3		Ventilación y ventilador de refrigeración	Permite que el ordenador se mantenga refrigerado. No tape ni obstruya las aberturas.
4		Compartimento de la batería	Aloja la batería del ordenador.

***Nota**: Los equipos de doble núcleo no pueden utilizar cuatro módulos de memoria. En los equipos de cuatro núcleos que utilizan solo dos módulos de memoria y en los equipos de doble núcleo, utilice únicamente la ranura inferior de cada banco.*

Visite www.acer.com para buscar su modelo concreto y consulte las especificaciones detalladas para saber qué procesador utiliza su equipo. Si no está seguro, póngase en contacto con un centro de servicio técnico autorizado de Acer.

UTILIZAR EL TECLADO

El teclado consta de teclas de tamaño completo, un teclado numérico integrado, teclas separadas de cursor, de bloqueo, de Windows, de función y teclas especiales.

Teclas de bloqueo y teclado numérico integrado.

El teclado cuenta con tres teclas de bloqueo que puede activar o desactivar.

Tecla de bloqueo	Descripción
Bloq Mayús	Si se activa esta tecla, todos los caracteres alfabéticos se escriben en mayúsculas.
Bloq Despl <**Fn**> + <**F12**>	Si se activa esta tecla, la pantalla se mueve una línea hacia arriba o hacia abajo al pulsar las teclas de dirección arriba y abajo. Esta función no funciona con algunas aplicaciones.

El teclado numérico integrado funciona como el teclado numérico de un ordenador de sobremesa. La función de cada tecla aparece indicada en la esquina superior derecha de la misma. Para simplificar la leyenda del teclado, los símbolos de control de cursor no aparecen en las teclas.

Acceso deseado	Bloq Núm activado	Bloq Núm desactivado
Teclas numéricas del teclado integrado	Introducir números de forma normal.	

Acceso deseado	Bloq Núm activado	Bloq Núm desactivado
Teclas de control de cursor del teclado integrado	Mantenga pulsada la tecla <**Mayús**> mientras utiliza las teclas de control de cursor.	Mantenga pulsada la tecla <**Fn**> mientras utiliza las teclas de control de cursor.
Teclas del teclado principal	Mantenga pulsada la tecla <**Fn**> para introducir las letras del teclado integrado.	Introduzca las letras de forma normal.

Teclas de acceso directo

El ordenador utiliza teclas de acceso directo o combinaciones de teclas para acceder a la mayoría de controles del ordenador como el brillo de la pantalla o la salida de volumen.

Para activar las teclas de acceso directo, mantenga pulsada la tecla <**Fn**> y pulse la siguiente tecla de la combinación.

Tecla de acceso directo	Icono	Función	Descripción
<**Fn**> + <**F3**>		Modo Avión	Activa / desactiva los dispositivos de red del ordenador. *(Los dispositivos de red varían según la configuración.)*
<**Fn**> + <**F4**>		Suspensión	Pone el ordenador en modo de suspensión.

Tecla de acceso directo	Icono	Función	Descripción
<Fn> + **<F5>**		Selector de pantalla	Cambia la salida entre la pantalla y el monitor externo (si está conectado) o ambos.
<Fn> + **<F6>**		Apagado de pantalla	Apaga la luz de fondo de la pantalla para ahorrar energía. Pulse cualquier tecla para encenderla.
<Fn> + **<F7>**		Panel táctil	Permite activar y desactivar el panel táctil integrado.
<Fn> + **<F8>**		Alternar altavoces	Activa o desactiva los altavoces.
<Fn> + **<** ▷ **>**		Aumentar brillo	Aumenta el brillo de la pantalla.
<Fn> + **<** ◁ **>**		Disminuir brillo	Disminuye el brillo de la pantalla.
<Fn> + **<** △ **>**		Subir volumen	Sube el volumen.
<Fn> + **<** ▽ **>**		Bajar volumen	Baja el volumen.
<Fn> + **<Inicio>**		Reproducir/ Pausa	Reproduce o hace una pausa en un archivo multimedia seleccionado.

Tecla de acceso directo	Icono	Función	Descripción
<Fn> + <Pg Up>	■	Detener	Detiene la reproducción del archivo multimedia seleccionado.
<Fn> + <Pg Dn>	⏮	Anterior	Regresa al archivo multimedia anterior.
<Fn> + <Fin>	⏭	Siguiente	Salta al siguiente archivo multimedia.

Teclas de Windows

- **El teclado tiene dos teclas que permiten ejecutar las funciones específicas de Windows.**

Tecla		Descripción
	Tecla de Windows	Al pulsar esta tecla, vuelve a la pantalla de Inicio. También se puede usar en combinación con otras teclas para ejecutar funciones especiales. Consulte la Ayuda de Windows.
	Tecla de aplicación	Esta tecla tiene el mismo efecto que hacer clic con el botón derecho del ratón: abre el menú contextual de la aplicación.

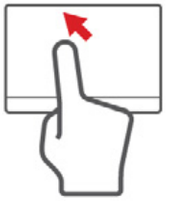
PANEL TÁCTIL

Aspectos básicos del panel táctil

El panel táctil controla la flecha (o 'cursor') en la pantalla. Al deslizar el dedo por el panel táctil, el cursor seguirá este movimiento.

> ***Nota:*** *El panel táctil es sensible al movimiento del dedo; cuanto más ligero sea el toque, mejor será la respuesta.*
> *Mantenga el panel táctil y sus dedos secos y limpios.*

El cursor se controla mediante algunos gestos básicos:



- **Deslizamiento de un dedo**: deslice un dedo por el panel táctil para mover el cursor.
- **Pulsación** o **punteo con un dedo**: presione el panel táctil hacia abajo, o puntee ligeramente en el panel táctil con el dedo, para hacer 'clic' y seleccionar o ejecutar un elemento. Repita rápidamente el punteo para realizar un doble punteo o 'doble clic'.
- **Pulsación con un dedo** en la esquina inferior derecha: pulse en la esquina inferior derecha del panel táctil para realizar un 'clic derecho'. Al hacer esto en la pantalla Inicio, podrá alternar entre los comandos de la aplicación: en la mayoría de aplicaciones, se abrirá un menú contextual relacionado con el elemento seleccionado.

- **Arrastrar**: mantenga pulsada la esquina inferior izquierda del panel táctil, o puntee dos veces en cualquier punto del panel táctil, y luego deslice otro dedo por el panel táctil para seleccionar todos los elementos de un área.

Gestos de panel táctil

Windows 8 y muchas aplicaciones admiten gestos de panel táctil que utilizan uno o más dedos.

> ***Nota:*** *Los gestos de panel táctil compatibles dependen de la aplicación activa.*

Esto le permite controlar aplicaciones con unos cuantos gestos sencillos, como:

- **Desplazamiento hacia dentro desde el borde:** acceda a las herramientas de Windows deslizando el dedo hacia el centro del panel táctil desde la parte derecha, superior o izquierda.

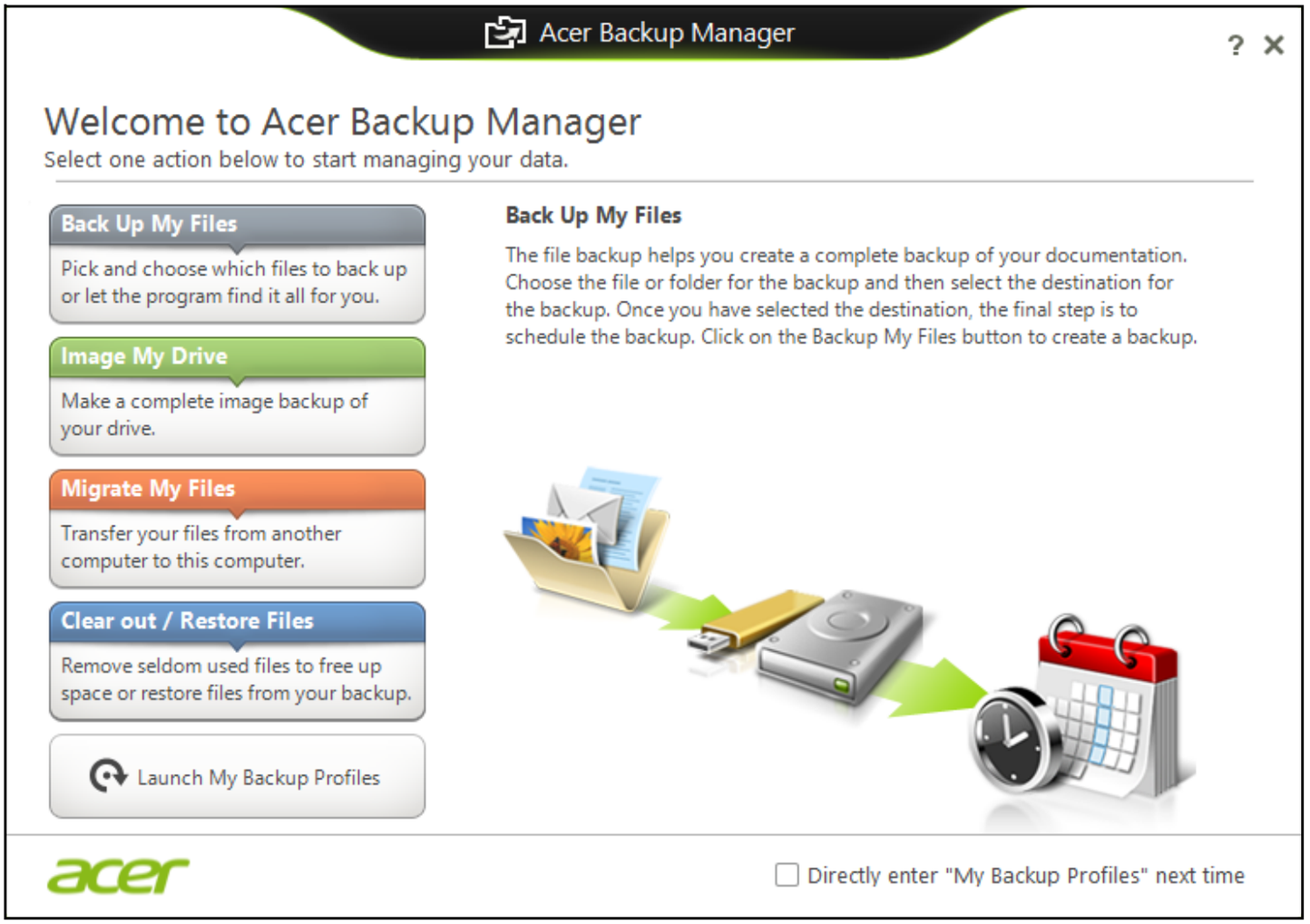
  - **Desplazamiento hacia dentro desde el borde derecho:** permite alternar entre los accesos.
  - **Desplazamiento hacia dentro desde el borde superior:** permite alternar entre los comandos de una aplicación.
  - **Desplazamiento hacia dentro desde el borde izquierdo:** permite cambiar a la aplicación anterior.

- **Deslizamiento con dos dedos:** desplácese rápidamente por páginas web, documentos y listas de reproducción colocando dos dedos en el panel táctil y moviéndolos en cualquier dirección.

- **Gesto con dos dedos:** Acerque o aleje fotos, mapas y documentos con un sencillo gesto con el índice y el pulgar.

ACER BACKUP MANAGER

Acer Backup Manager es una utilidad que le permite realizar diversas funciones de copia de seguridad en sólo tres pasos sencillos. Incluso, puede establecer estas funciones para que se repitan automáticamente con la frecuencia que desee.


Acer Backup Manager
Welcome to Acer Backup Manager
Select one action below to start managing your data.
Back Up My Files
Pick and choose which files to back up or let the program find it all for you.
Image My Drive
Make a complete image backup of your drive.
Migrate My Files
Transfer your files from another computer to this computer.
Clear out / Restore Files
Remove seldom used files to free up space or restore files from your backup.
Launch My Backup Profiles
Back Up My Files
The file backup helps you create a complete backup of your documentation. Choose the file or folder for the backup and then select the destination for the backup. Once you have selected the destination, the final step is to schedule the backup. Click on the Backup My Files button to create a backup.
Directly enter "My Backup Profiles" next time

Para iniciar Acer Backup Manager en Windows 8, simplemente empiece escribiendo "Backup Manager". Si lo prefiere, en el modo Escritorio, seleccione **Acer Backup Manager**. Al hacer esto, se abrirá la pantalla de bienvenida, desde la que puede seleccionar el tipo de copia de seguridad que desea crear.

- **Copiar mis archivos**: seleccione los archivos que desea copiar.
- **Imagen de mi unidad**: cree un archivo de copia de seguridad de toda la unidad. Puede grabar este archivo en un DVD, guardarlo en otra unidad en su ordenador* o guardarlo en un medio extraíble (como una unidad flash) para restablecer su ordenador más adelante.
- **Migrar mis archivos**: Le permite copiar archivos en un dispositivo USB de modo que puede migrar archivos desde su ordenador antiguo a uno nuevo o a cualquier otro ordenador con Acer Backup Manager.
- **Vaciar/Restaurar archivos**: Elimine los archivos utilizados con menos frecuencia para liberar espacio de disco o restaure los archivos desde su copia de seguridad.

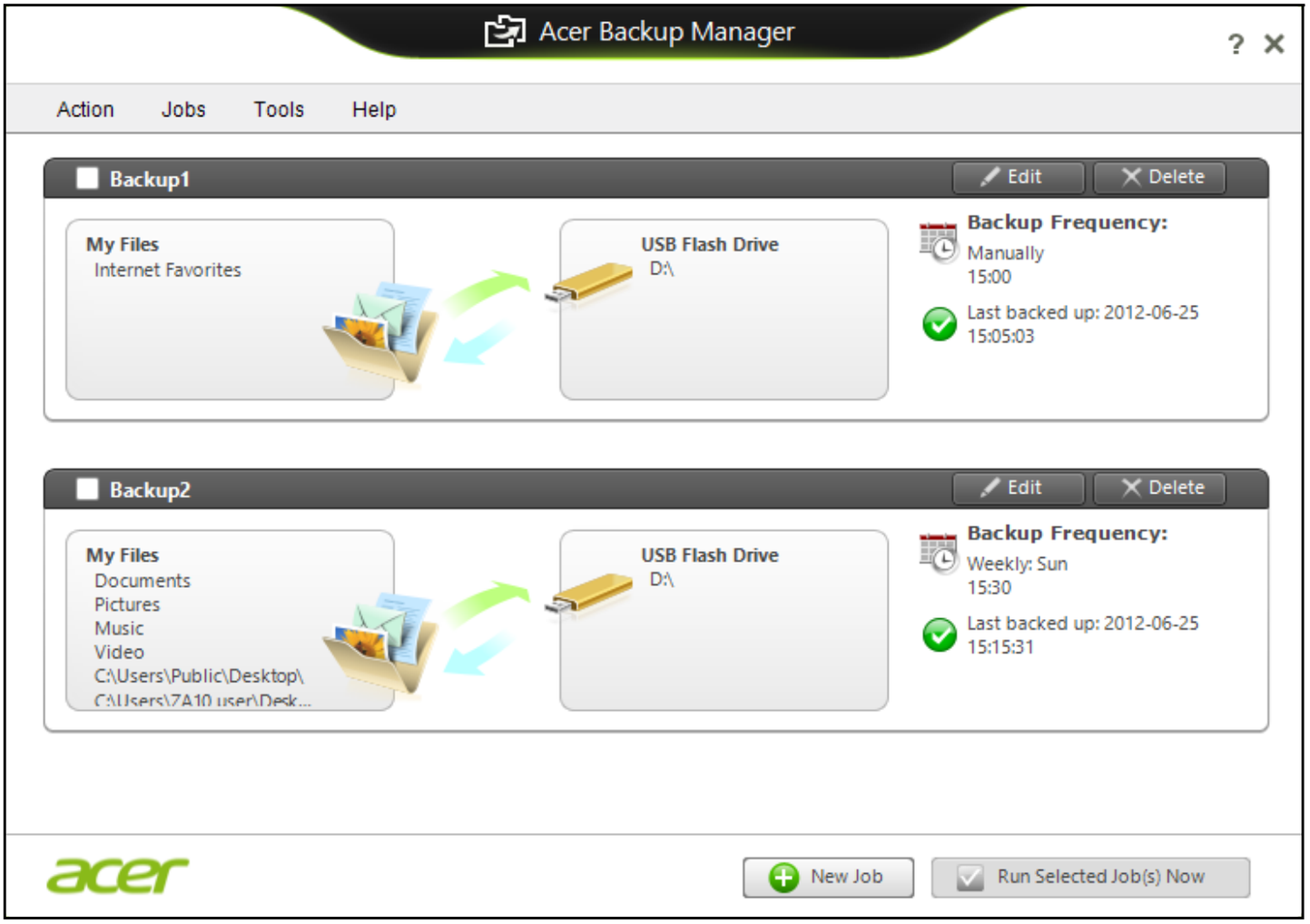
Seleccione el tipo de copia de seguridad que desea realizar y seleccione los archivos o la unidad que desea copiar. Luego siga las instrucciones que aparecen en pantalla:

1. Seleccione el contenido del que desea hacer una copia de seguridad. Cuanto menos contenido seleccione, más rápido será el proceso aunque correrá más riesgo de perder los datos.
2. Seleccione dónde desea guardar las copias de seguridad. Sus opciones incluyen medios extraíbles, una unidad en su ordenador*, un CD/DVD, un PC remoto o la nube utilizando SkyDrive de Microsoft.
3. Seleccione la frecuencia con la que quiere que Acer Backup Manager cree copias de seguridad.

Una vez que haya completado estos tres pasos, las copias de seguridad se irán creando según el calendario.

***NOTA:** *Tendrá que seleccionar una unidad externa o su unidad D:, ya que Acer Backup Manager no puede almacenar una copia de seguridad en la unidad de origen.*

Si en algún momento desea cambiar su configuración, vaya a la pantalla de perfiles de Acer Backup Manager. Para acceder a ella desde la pantalla de bienvenida de Acer Backup Manager, haga clic en **Iniciar mis perfiles de copia de seguridad**.



Desde aquí podrá editar o eliminar los perfiles de copia de seguridad existentes.

RECUPERACIÓN

Si tiene problemas con su ordenador y las preguntas más frecuentes (véase la página 97) no le ayudan, puede 'recuperar' su ordenador, es decir, devolverlo a un estado anterior.

En esta sección se describen las herramientas de recuperación disponibles en su ordenador. Acer ofrece *Acer Recovery Management*, que le permite crear una *copia de seguridad de recuperación*, una *copia de seguridad de aplicaciones y controladores*, e iniciar las opciones de recuperación utilizando las herramientas de Windows o la copia de seguridad de recuperación.

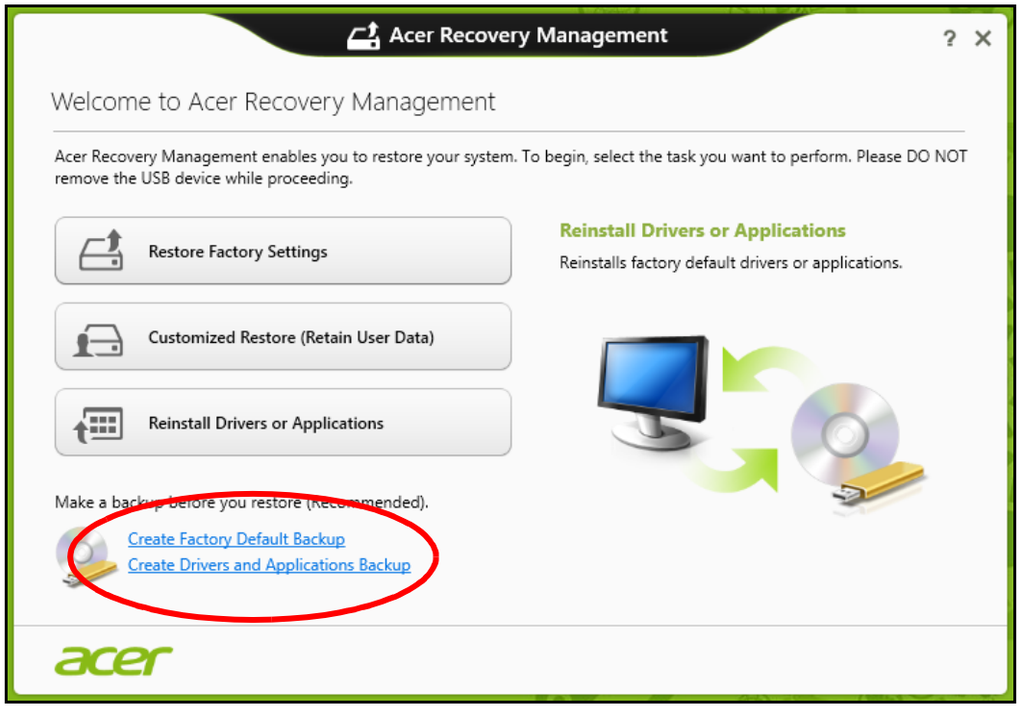
> ***Nota:*** *Acer Recovery Management solo está disponible con un sistema operativo Windows preinstalado.*
>
> **Importante: Le recomendamos que cree una *Copia de seguridad de recuperación* y una *Copia de seguridad de aplicaciones y controladores*, y que lo haga lo antes posible.**
> **En ciertas situaciones, una recuperación completa requerirá una copia de seguridad de recuperación USB.**

Crear una copia de seguridad de recuperación

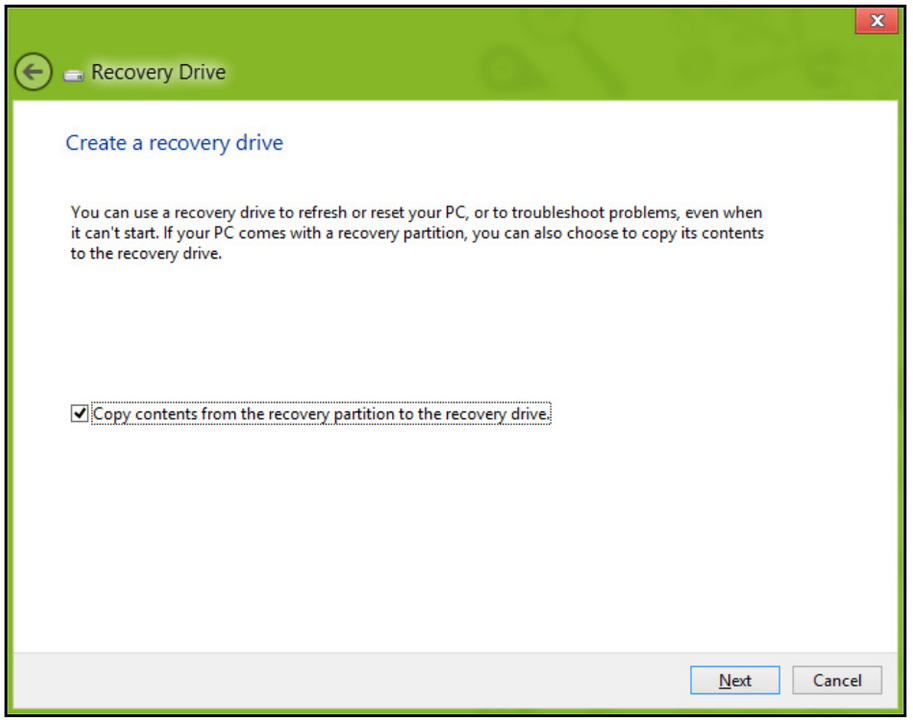
Para reinstalar el sistema desde una unidad de almacenamiento USB, debe crear antes una copia de seguridad de recuperación. La copia de seguridad de recuperación incluye todo el contenido original del disco duro de su ordenador, incluyendo Windows y todo el software y los controladores cargados de fábrica. Esta copia de seguridad restaurará su ordenador al mismo estado en el que fue adquirido, al mismo tiempo que le da la opción de mantener toda su configuración y datos personales.

> ***Nota:*** *Asegúrese de que tiene una unidad USB con una capacidad mínima de 16 GB.*

1. Desde *Inicio*, escriba 'Recovery' y después haga clic en **Acer Recovery Management** en la lista de aplicaciones.

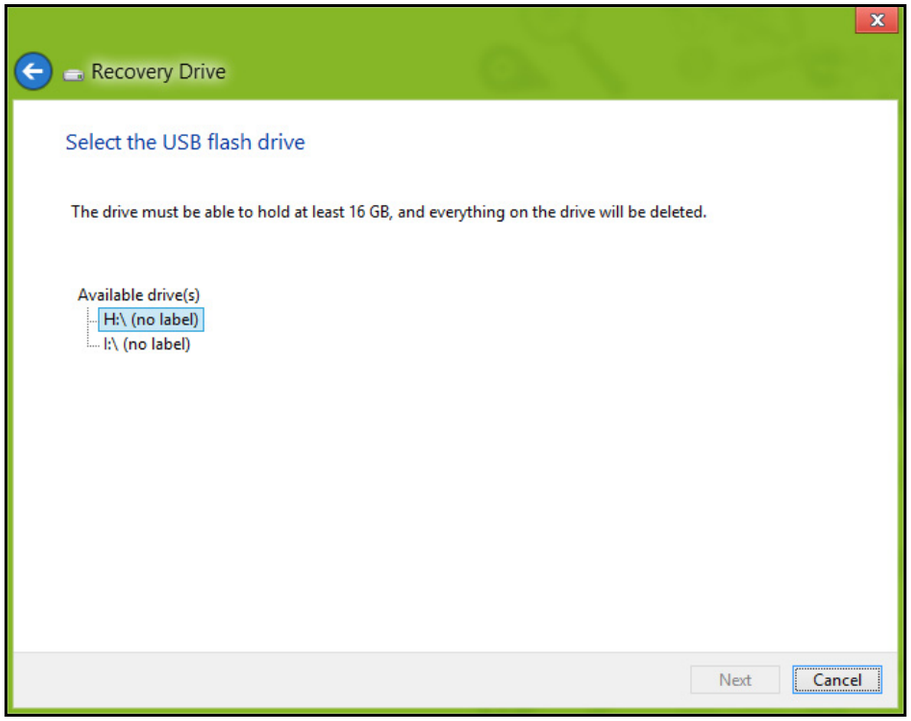

Acer Recovery Management
Welcome to Acer Recovery Management
Acer Recovery Management enables you to restore your system. To begin, select the task you want to perform. Please DO NOT remove the USB device while proceeding.
Restore Factory Settings
Customized Restore (Retain User Data)
Reinstall Drivers or Applications
Reinstall Drivers or Applications
Reinstalls factory default drivers or applications.
Make a backup before you restore (Recommended).
Create Factory Default Backup
Create Drivers and Applications Backup
acer

2. Haga clic en **Creación de copia de seguridad predeterminada de fábrica**. Se abrirá la ventana *Unidad de recuperación*.


Recovery Drive
Create a recovery drive
You can use a recovery drive to refresh or reset your PC, or to troubleshoot problems, even when it can't start. If your PC comes with a recovery partition, you can also choose to copy its contents to the recovery drive.
Copy contents from the recovery partition to the recovery drive.
Next
Cancel

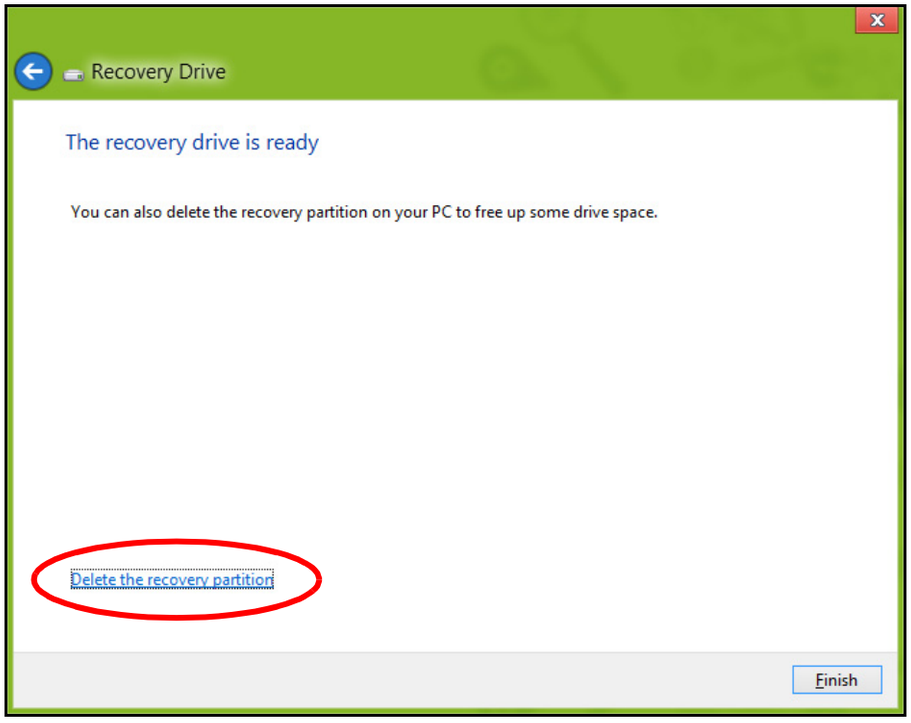
Asegúrese de que la opción **Copiar el contenido de la partición de recuperación en la unidad de recuperación** está seleccionada. Esta opción ofrece la copia de seguridad de recuperación más completa y segura.

3. Conecte la unidad USB y después haga clic en **Siguiente**.
    - Antes de continuar, asegúrese de que su unidad USB tiene capacidad suficiente. La copia de seguridad de recuperación requiere al menos 16 GB de almacenamiento


Recovery Drive
Select the USB flash drive
The drive must be able to hold at least 16 GB, and everything on the drive will be deleted.
Available drive(s)
H:\ (no label)
I:\ (no label)
Next
Cancel

4. En la pantalla se mostrará el progreso de la copia de seguridad.
5. Siga el proceso hasta que se complete.

6. Tras crear la copia de seguridad de recuperación, puede optar por borrar la información de recuperación de su ordenador. Si borra esta información, solo podrá usar la copia de seguridad de recuperación USB para restaurar su ordenador, si la pierde o borra la unidad USB, no podrá restaurar su ordenador.


Recovery Drive
The recovery drive is ready
You can also delete the recovery partition on your PC to free up some drive space.
Delete the recovery partition
Finish

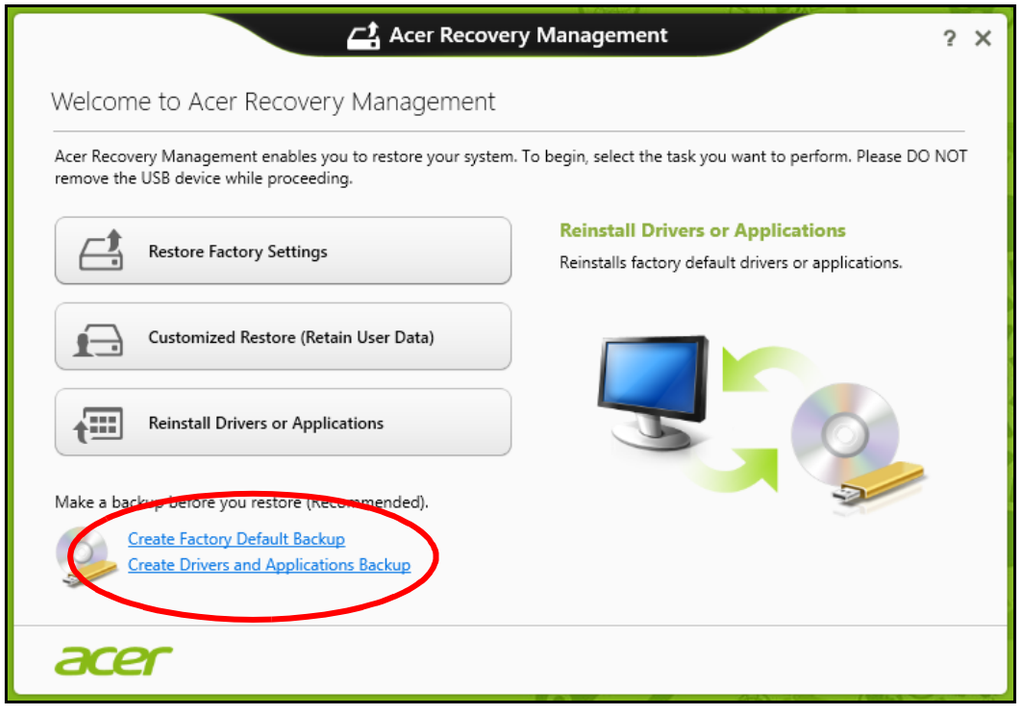
7. Desconecte la unidad USB y etiquétela de forma clara.

Importante: Ponga una etiqueta única y descriptiva a la copia de seguridad, como 'Copia de seguridad de recuperación de Windows'. Asegúrese de guardar la copia de seguridad en un lugar seguro que recuerde.

Crear una copia de seguridad de aplicaciones y controladores

Para crear una Copia de seguridad de aplicaciones y controladores que contenga el software y los controladores cargados de fábrica que necesita su ordenador, puede usar una unidad de almacenamiento USB o bien, si su ordenador cuenta con una grabadora de DVD, uno o más DVD grabables vacíos.

1. Desde *Inicio*, escriba 'Recovery' y después haga clic en **Acer Recovery Management** en la lista de aplicaciones.


Acer Recovery Management
Welcome to Acer Recovery Management
Acer Recovery Management enables you to restore your system. To begin, select the task you want to perform. Please DO NOT remove the USB device while proceeding.
Restore Factory Settings
Customized Restore (Retain User Data)
Reinstall Drivers or Applications
Reinstall Drivers or Applications
Reinstalls factory default drivers or applications.
Make a backup before you restore (Recommended).
Create Factory Default Backup
Create Drivers and Applications Backup
acer

2. Haga clic en **Crear copia de seguridad de controladores y aplicaciones**.

   Conecte la unidad USB o inserte un DVD vacío en la unidad óptica, y después haga clic en **Siguiente**.

- Si va a utilizar una unidad USB, asegúrese de que esta tiene capacidad suficiente antes de continuar.

Acer Recovery Management
Create Drivers and Applications Backup
Please insert a blank DVD disc or USB flash drive into the drive, and then click Start button to backup your data. NOTE: Do NOT disconnect the drive while burning the recovery disc.
Backup to:
(E:) Removable Drive
Free space: 3.72 GB
Estimated size:
2.66 GB
Label:
Removable Drive
DVD
Start
Cancel

- Si va a utilizar varios DVD, también se le mostrará el número de discos grabables vacíos que necesitará para completar los discos de recuperación. Asegúrese que tener el número necesario de discos vacíos del mismo tipo.

Acer Recovery Management
Create Drivers and Applications Backup
Please insert a blank DVD disc or USB flash drive into the drive, and then click Start button to backup your data. NOTE: Do NOT disconnect the drive while burning the recovery disc.
Backup to:
(D) ATA HL-DT-ST DVDRAM
Estimated size:
2.66 GB
You will need 1 blank DVDs to burn.
Label:
AppDrv1
DVD
Start
Cancel

3. Haga clic en **Iniciar** para copiar los archivos. Se mostrará el progreso de la copia de seguridad en la pantalla.
4. Siga el proceso hasta que se complete:
   - Si utiliza discos ópticos, la unidad irá expulsando los discos a medida que los grabe. Retire el disco de la unidad y etiquételo con un rotulador permanente.
     Si necesita múltiples discos, introduzca uno nuevo cuando se le indique y después, haga clic en **Aceptar**. Continúe hasta que se complete el proceso.
   - Si utiliza una unidad USB, desconecte la unidad y etiquétela de forma clara.

     Importante: Ponga una etiqueta única y descriptiva a cada copia de seguridad, como 'Copia de seguridad de aplicaciones y controladores'. Asegúrese de guardar la copia de seguridad en un lugar seguro que recuerde.

Recuperación del sistema

Para recuperar su sistema:

1. Realice pequeños cambios.
   Si solo han dejado de funcionar correctamente uno o dos elementos de software o hardware, puede que el problema se solucione reinstalando el software o los controladores del dispositivo.
   Para reinstalar el software y los controladores preinstalados de fábrica, consulte **"Reinstalar controladores y aplicaciones" en la página 51**.

Para obtener instrucciones sobre cómo reinstalar el software y los controladores que no venían preinstalados, consulte la documentación del producto o el sitio web de asistencia.

2. Vuelva a un estado anterior del sistema.
   Si no sirve con reinstalar el software o los controladores, tal vez el problema se solucione haciendo que el sistema vuelva a un estado anterior en el que todo funcionaba correctamente.
   Para indicaciones al respecto, consulte **"Volver a una instantánea del sistema anterior" en la página 54**.
3. Restablezca su sistema operativo.
   Si no puede solucionar el problema de ninguna otra forma y desea restablecer su sistema, pero conservar la información del usuario, consulte **"Restablecer el sistema al estado predeterminado de fábrica" en la página 56**.
4. Restablezca el sistema al estado de fábrica.
   Si nada de lo anterior ha solucionado el problema y quiere restablecer el sistema a los valores predeterminados de fábrica, consulte **"Restablecer el sistema al estado predeterminado de fábrica" en la página 56**.

Reinstalar controladores y aplicaciones

Como medida para solucionar el problema, puede que deba reinstalar las aplicaciones y los controladores del dispositivo que se facilitan preinstalados de fábrica en su ordenador. Para ello, puede reinstalar el sistema recurriendo al disco duro o a la copia de seguridad que ha creado.

- Otras aplicaciones: si necesita reinstalar software que no venía preinstalado en su ordenador, debe seguir las instrucciones de instalación de dicho software.
- Nuevos controladores del dispositivo: si necesita reinstalar controladores del dispositivo que no venían preinstalados en su ordenador, debe seguir las instrucciones facilitadas con dicho dispositivo.

Si desea reinstalar el sistema utilizando Windows y la información de recuperación almacenada en el ordenador:

- Desde *Inicio*, escriba 'Recovery' y después haga clic en **Acer Recovery Management** en la lista de aplicaciones.

Acer Recovery Management
Welcome to Acer Recovery Management
Acer Recovery Management enables you to restore your system. To begin, select the task you want to perform. Please DO NOT remove the USB device while proceeding.
Restore Factory Settings
Customized Restore (Retain User Data)
Reinstall Drivers or Applications
Reinstall Drivers or Applications
Reinstalls factory default drivers or applications.
Make a backup before you restore (Recommended).
Create Factory Default Backup
Create Drivers and Applications Backup
acer

- Haga clic en **Reinstalación de aplicaciones o controladores**.

- Debería ver la sección **Contenido** del **Centro de recursos de Acer**.

- Haga clic en el icono de **instalación** del elemento que desea instalar y después siga las indicaciones en pantalla para completar el proceso. Repita este paso para cada elemento que desee reinstalar.

Si realiza la reinstalación desde una Copia de seguridad de aplicaciones y controladores en un DVD o unidad USB:

1. Inserte la **Copia de seguridad de aplicaciones y controladores** en la unidad de disco o conéctela a un puerto USB.
   - Si ha insertado un DVD, espere a que se inicie el **Centro de recursos de Acer** para empezar.
     - Si el **Centro de recursos de Acer** no se inicia automáticamente, pulse la *tecla de Windows* + <**E**>, y luego haga doble clic en el icono de unidad óptica.

- Si utiliza una unidad USB, pulse la *tecla de Windows* + <**E**>, y luego haga doble clic en la unidad que contenga la copia de seguridad. Haga doble clic en **Centro de recursos**.

2. Debería ver la sección **Contenido** del **Centro de recursos de Acer**.

3. Haga clic en el icono de **instalación** del elemento que desea instalar y después siga las indicaciones en pantalla para completar el proceso. Repita este paso para cada elemento que desee reinstalar.

Volver a una instantánea del sistema anterior

La herramienta Restaurar sistema de Microsoft toma 'instantáneas' periódicas de la configuración del sistema y las guarda como puntos de restauración. En la mayoría de los casos de problemas de software difíciles de solucionar, puede regresar a uno de estos puntos de restauración para que su sistema vuelva a funcionar.

Windows crea automáticamente un punto de restauración adicional cada día y cada vez que se instala un software nuevo o los controladores de un nuevo dispositivo.

> ***Nota*:** Para más información sobre el uso de la herramienta Restaurar sistema de Microsoft, en *Inicio*, escriba ‘Ayuda’ y después, haga clic en **Ayuda y soporte técnico** en la lista de aplicaciones. Escriba ‘Restaurar sistema de Windows’ en el cuadro Buscar Ayuda y luego, pulse **Intro**.

Volver a un punto de restauración

1. Desde *Inicio*, escriba 'Panel de control' y después, haga clic en **Panel de control** en la lista de aplicaciones.
2. Haga clic en **Sistema y seguridad** > **Centro de actividades**, y después haga clic en **Recuperación** en la parte inferior de la ventana.
3. Haga clic en **Abrir restauración del sistema** y luego seleccione **Siguiente**.
4. Haga clic en el punto de restauración más reciente (en el momento en que su sistema funcionaba correctamente), haga clic en **Siguiente** y después en **Finalizar**.
5. Aparecerá una ventana de confirmación; haga clic en **Sí**. El sistema se restaurará utilizando el punto de restauración especificado. Este proceso puede durar unos minutos y tal vez se reinicie el ordenador.

Restablecer el sistema al estado predeterminado de fábrica

Si el ordenador presenta problemas que no se pueden recuperar de ningún otro modo, tal vez tenga que reinstalarlo todo para restablecer el sistema al estado de fábrica. Para ello, puede utilizar el disco duro o la copia de seguridad de recuperación que ha creado.

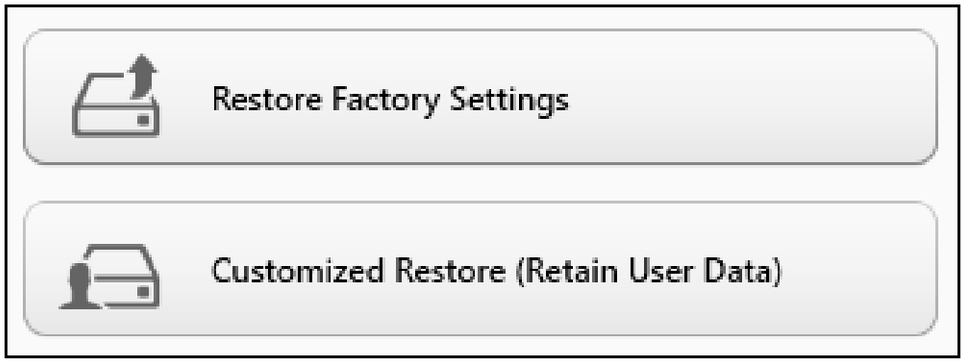
- Si puede seguir ejecutando Windows y no se ha borrado la partición de recuperación, consulte **"Recuperación desde Windows" en la página 56**.
- Si no puede ejecutar Windows, el disco duro original se ha reformateado completamente o si ha instalado un disco duro de sustitución, consulte **"Recuperación desde una copia de seguridad de recuperación" en la página 61**.

Recuperación desde Windows

Inicie Acer Recovery Management

- Desde *Inicio*, escriba 'Recovery' y después haga clic en **Acer Recovery Management** en la lista de aplicaciones.

Hay dos opciones disponibles: **Restaurar valores predeterminados** (Restablecer mi PC) o **Restaurar valores personalizados** (Actualizar mi PC).



La opción **Restaurar valores predeterminados** elimina todo lo existente en el disco duro, y después se reinstala Windows y todo el software y los controladores que estaban preinstalados en su sistema. Si aún tiene acceso a archivos importantes de su disco duro, realice una copia de seguridad de ellos. Consulte **"Restaurar valores predeterminados con Acer Recovery Management" en la página 58**.

La opción **Restaurar valores personalizados** intentará conservar sus archivos (datos del usuario) aunque se reinstalarán todos los programas y controladores. El software instalado desde que adquirió su PC se eliminará (a excepción del software instalado desde la Windows Store). Consulte **"Restauración personalizada con Acer Recovery Management" en la página 60**.

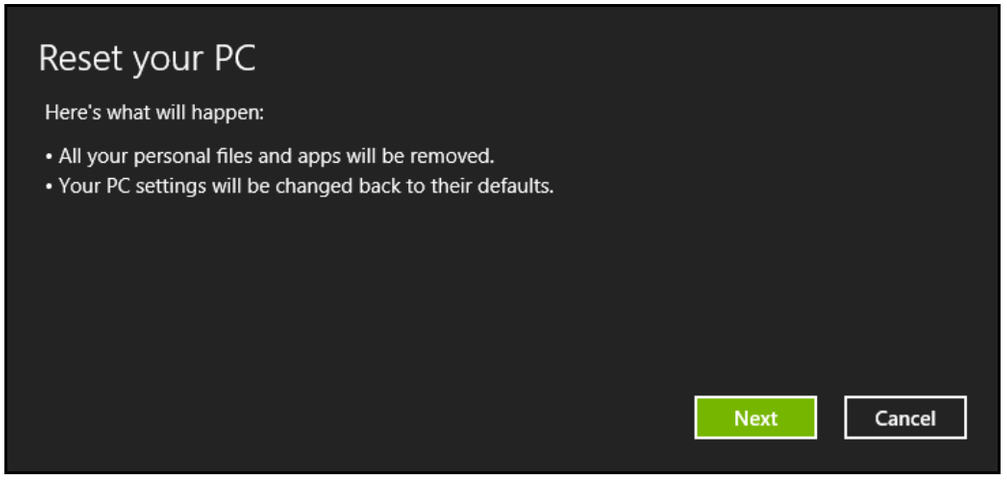
Restaurar valores predeterminados con Acer Recovery Management

1. Haga clic en **Restaurar valores predeterminados**.

Acer Recovery Management
Welcome to Acer Recovery Management
Acer Recovery Management enables you to restore your system. To begin, select the task you want to perform. Please DO NOT remove the USB device while proceeding.
Restore Factory Settings
Customized Restore (Retain User Data)
Reinstall Drivers or Applications
Reinstall Drivers or Applications
Reinstalls factory default drivers or applications.
Make a backup before you restore (Recommended).
Create Factory Default Backup
Create Drivers and Applications Backup
acer

Precaución: La opción 'Restaurar valores predeterminados' borrará todos los archivos de su disco duro.

2. Se abre la ventana **Restablecer su PC**.


Reset your PC
Here's what will happen:
• All your personal files and apps will be removed.
• Your PC settings will be changed back to their defaults.
Next
Cancel

Las imágenes son solo una referencia.

3. Haga clic en **Siguiente** y luego elija cómo borrar sus archivos:
   a. La opción **Simplemente eliminar mis archivos** borra rápidamente todos los archivos antes de restaurar su ordenador y tarda unos 30 minutos aproximadamente.
   b. La opción **Limpiar la unidad por completo** limpia completamente la unidad después de que se hayan borrado todos los archivos, por lo que no se podrá ver ningún archivo tras la recuperación. La limpieza de la unidad tarda mucho más, hasta 5 horas, pero es mucho más segura, ya que se eliminan por completo los archivos antiguos.
4. Haga clic en **Restablecer**.
5. El proceso de recuperación comienza con el reinicio del ordenador y luego continúa copiando archivos en el disco duro.
6. Una vez que se ha completado la recuperación, puede empezar a usar su ordenador repitiendo el proceso del primer arranque.

Recuperación desde el disco duro durante el inicio

1. Encienda su ordenador y pulse <**Alt**> + <**F10**> durante el arranque. Aparecerá una pantalla pidiéndole que elija el diseño del teclado.
2. Ahora se presentan varias opciones. Haga clic en **Solución de problemas**.
3. Haga clic en **Actualizar su PC** o en **Reiniciar su PC**.

   Nota: *La opción "Actualizar su PC" le permite restaurar su ordenador al estado predeterminado de fábrica con los archivos intactos. La opción "Reiniciar su PC" elimina por completo todos sus archivos y restaura su ordenador a los valores predeterminados de fábrica.*

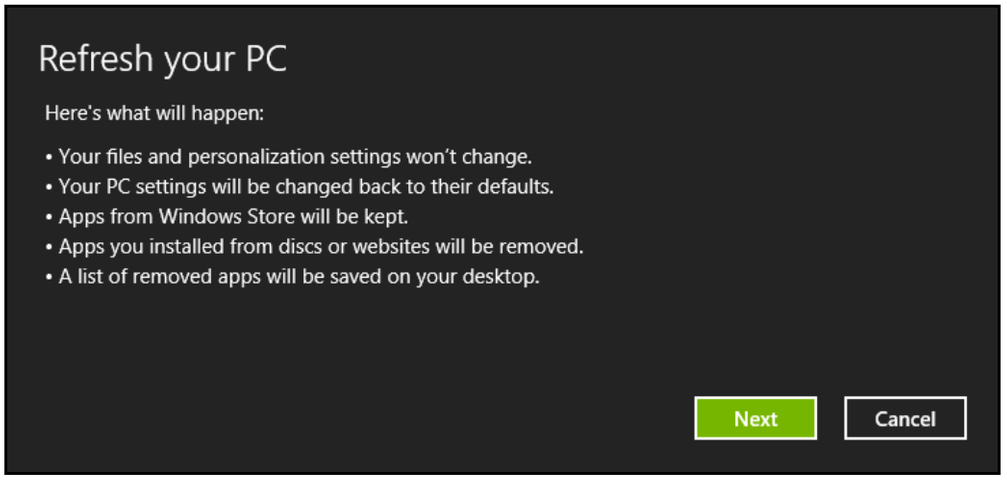
4. Haga clic en **Siguiente**. El proceso tardará varios minutos.

Restauración personalizada con Acer Recovery Management

1. Haga clic en **Restaurar valores personalizados (conservar datos del usuario)**.

Acer Recovery Management
Welcome to Acer Recovery Management
Acer Recovery Management enables you to restore your system. To begin, select the task you want to perform. Please DO NOT remove the USB device while proceeding.
Restore Factory Settings
Customized Restore (Retain User Data)
Reinstall Drivers or Applications
Reinstall Drivers or Applications
Reinstalls factory default drivers or applications.
Make a backup before you restore (Recommended).
Create Factory Default Backup
Create Drivers and Applications Backup
acer

2. Se abre la ventana **Actualizar su PC**.


Refresh your PC
Here's what will happen:
• Your files and personalization settings won't change.
• Your PC settings will be changed back to their defaults.
• Apps from Windows Store will be kept.
• Apps you installed from discs or websites will be removed.
• A list of removed apps will be saved on your desktop.
Next
Cancel

3. Haga clic en **Siguiente**, después en **Actualizar**.

4. El proceso de recuperación comienza con el reinicio del ordenador y luego continúa copiando archivos en el disco duro. Este proceso tarda unos 30 minutos.

Recuperación desde una copia de seguridad de recuperación

Para recuperar el sistema desde una copia de seguridad de recuperación en una unidad USB:

1. Busque su copia de seguridad de recuperación.
2. Si su ordenador no cuenta con un teclado integrado, asegúrese de que hay un teclado conectado.
3. Conecte la unidad USB y encienda su ordenador.
4. Si aún no está habilitado, debe habilitar el *Menú de arranque F12*:
   a. Pulse <**F2**> cuando inicie el ordenador.
   b. Utilice las teclas de flecha izquierda o derecha para seleccionar el menú **Main**.
   c. Pulse la tecla de flecha abajo hasta que se seleccione **F12 Boot Menu** pulse <**F5**> para cambiar la opción a **Enabled**.
   d. Utilice las teclas de flecha izquierda o derecha para seleccionar el menú **Exit**.
   e. Dependiendo del tipo de BIOS que utilice su ordenador, seleccione **Save Changes and Exit** o **Exit Saving Changes** y pulse **Enter**. Seleccione **OK** o **Yes** para confirmar.
   f. Su ordenador se reiniciará.

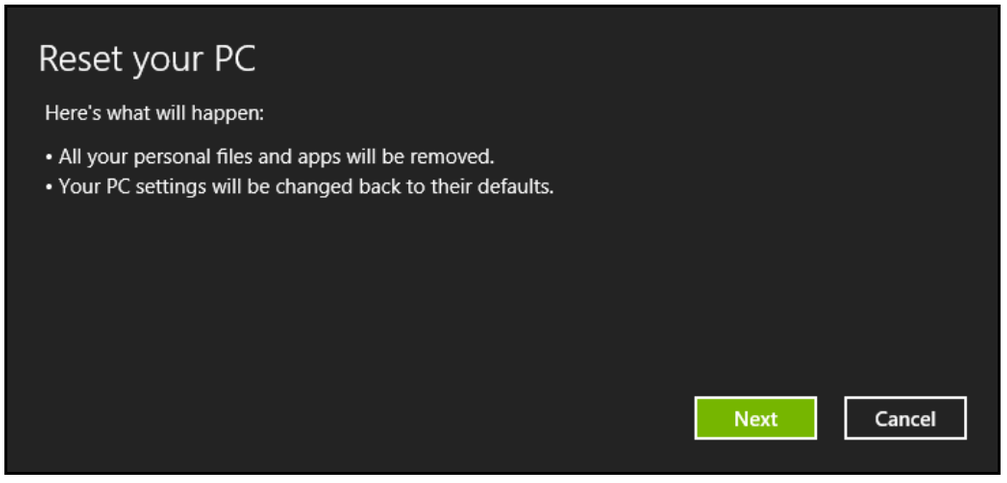
5. Durante el inicio, pulse <**F12**> para abrir el menú de arranque. El menú de arranque le permite seleccionar desde qué dispositivo empezar, seleccione la unidad USB.
   a. Utilice las teclas de flecha para seleccionar **USB Device**, después pulse **Enter**.
   b. Windows se iniciará desde la copia de seguridad de recuperación en lugar de iniciar el proceso de arranque normal.
6. Seleccione su tipo de teclado.
7. Seleccione **Troubleshoot** y luego elija el tipo de recuperación que usa:
   a. Haga clic en **Advanced** y luego en **System Restore** para iniciar la Restauración del sistema de Microsoft:
      La herramienta Restaurar sistema de Microsoft toma 'instantáneas' periódicas de la configuración del sistema y las guarda como puntos de restauración. En la mayoría de los casos de problemas de software difíciles de solucionar, puede regresar a uno de estos puntos de restauración para que su sistema vuelva a funcionar.
   b. Haga clic en **Reset your PC** para iniciar el proceso de restablecimiento:
      La opción **Reset your PC** borra todo el disco duro para luego reinstalar Windows y todo el software y los controladores preinstalados en su sistema. Si aún tiene acceso a archivos importantes de su disco duro, realice una copia de seguridad de ellos. Consulte **"Restablecer su PC desde la copia de seguridad de recuperación" en la página 63**.

c. Haga clic en **Refresh your PC** para iniciar el proceso de actualización:
   La opción **Refresh your PC** intentará conservar sus archivos (datos del usuario) aunque se reinstalarán todos los programas y controladores. El software instalado desde que adquirió su PC se eliminará (a excepción del software instalado desde la Windows Store). Consulte **"Actualizar su PC desde la copia de seguridad de recuperación" en la página 65**.

Restablecer su PC desde la copia de seguridad de recuperación

Precaución: La opción Restablecer su PC borrará todos los archivos de su unidad de disco duro.

1. Se abre la ventana **Restablecer su PC**.


Reset your PC
Here's what will happen:
• All your personal files and apps will be removed.
• Your PC settings will be changed back to their defaults.
Next
Cancel

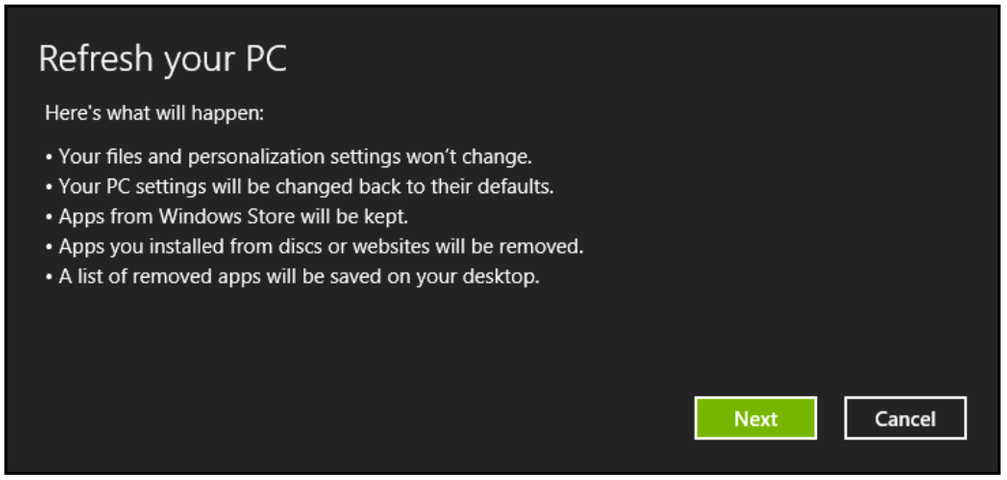
Las imágenes son solo una referencia.

2. Haga clic en **Siguiente**.
3. Seleccione el sistema operativo que dese recuperar (normalmente solo hay una opción disponible).

4. Elija mantener cualquier cambio en el disco duro:
   a. Si ha eliminando la partición de recuperación o ha cambiado de otro modo las particiones del disco duro y desea conservar estos cambios, seleccione **No**.
   b. Para restaurar por completo su ordenador a los valores predeterminados de fábrica, seleccione **Sí**.
5. Elija cómo borrar sus archivos:
   a. La opción **Simplemente eliminar mis archivos** borra rápidamente todos los archivos antes de restaurar su ordenador y tarda unos 30 minutos aproximadamente.
   b. La opción **Limpiar la unidad por completo** limpia completamente la unidad después de que se hayan borrado todos los archivos, por lo que no se podrá ver ningún archivo tras la recuperación. La limpieza de la unidad tarda mucho más, hasta 5 horas, pero es mucho más segura, ya que se eliminan por completo los archivos antiguos.
6. Haga clic en **Restablecer**.
7. Una vez que se ha completado la recuperación, puede empezar a usar su ordenador repitiendo el proceso del primer arranque.

Actualizar su PC desde la copia de seguridad de recuperación

1. Se abre la ventana **Actualizar su PC**.


Refresh your PC
Here's what will happen:
• Your files and personalization settings won't change.
• Your PC settings will be changed back to their defaults.
• Apps from Windows Store will be kept.
• Apps you installed from discs or websites will be removed.
• A list of removed apps will be saved on your desktop.
Next
Cancel

2. Haga clic en **Siguiente**.
3. Seleccione el sistema operativo que dese recuperar (normalmente solo hay una opción disponible).
4. Haga clic en **Actualizar**.
5. El proceso de recuperación comienza con el reinicio del ordenador y luego continúa copiando archivos en el disco duro. Este proceso tarda unos 30 minutos.

ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA

Este ordenador incorpora una unidad de administración de energía que controla la actividad del sistema. La actividad del sistema incluye cualquier actividad que implique uno o varios de los siguientes dispositivos: teclado, ratón, disco duro, periféricos conectados al ordenador y memoria de vídeo. Si no se detecta ninguna actividad durante un periodo de tiempo, el ordenador detendrá algunos de estos dispositivos o todos ellos para ahorrar energía.

Ahorrar energía

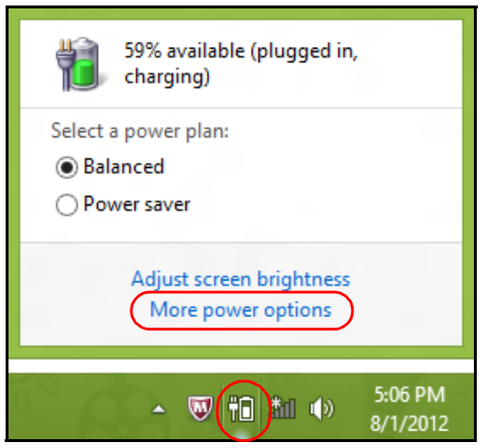
Deshabilitar el inicio rápido

Su ordenador utiliza el inicio rápido para iniciarse rápidamente, pero también utiliza una pequeña cantidad de energía para comprobar que existen señales para iniciarse. Estas comprobaciones irán consumiendo lentamente la batería de su ordenador.

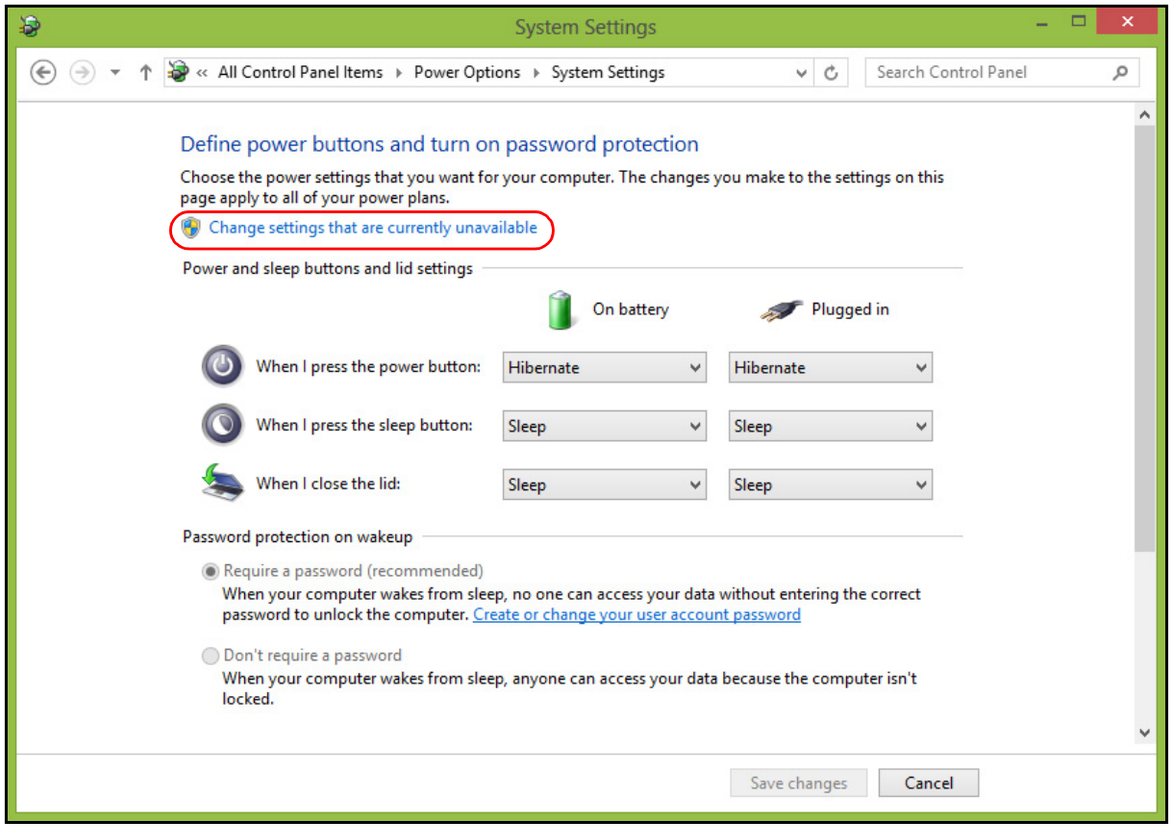
Si prefiere reducir el consumo de energía y el impacto medioambiental de su ordenador, desactive el inicio rápido:

> ***Nota:*** *Si la función de inicio rápido está desactivada, el ordenador tardará más tiempo en reanudar su funcionamiento desde el modo de suspensión. Si su ordenador cuenta con Acer Instant On, también se apagará.*
> *Su ordenador tampoco se iniciará si recibe una instrucción para iniciarse a través de una red (Wake on LAN).*

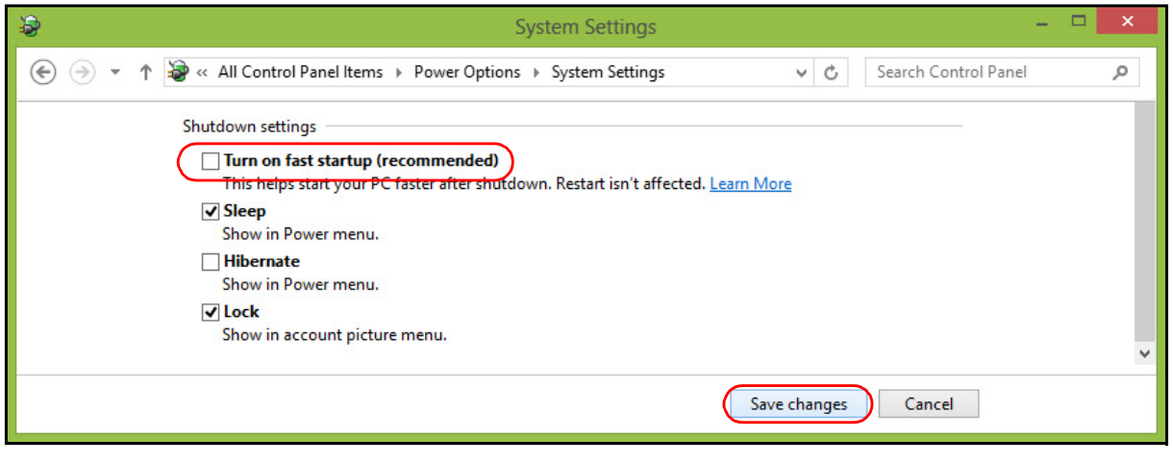
1. Abra el escritorio.
2. Haga clic en **Opciones de energía** en el área de notificación.
3. Seleccione **Más opciones de energía**.



4. Seleccione **Elegir el comportamiento de los botones de encendido**.
5. Para acceder a la Configuración de apagado, seleccione **Cambiar la configuración actualmente no disponible**.


System Settings
All Control Panel Items ▸ Power Options ▸ System Settings
Search Control Panel
Define power buttons and turn on password protection
Choose the power settings that you want for your computer. The changes you make to the settings on this page apply to all of your power plans.
Change settings that are currently unavailable
Power and sleep buttons and lid settings
On battery
Plugged in
When I press the power button:
Hibernate
Hibernate
When I press the sleep button:
Sleep
Sleep
When I close the lid:
Sleep
Sleep
Password protection on wakeup
Require a password (recommended)
When your computer wakes from sleep, no one can access your data without entering the correct password to unlock the computer. Create or change your user account password
Don't require a password
When your computer wakes from sleep, anyone can access your data because the computer isn't locked.
Save changes
Cancel

6. Desplácese hacia abajo y desactive **Activar inicio rápido.**



7. Seleccione **Guardar cambios**.

BATERÍA

El ordenador utiliza una batería que ofrece un uso prolongado entre cargas.

Características de la batería

La batería es recargable siempre que conecte el ordenador a un adaptador de corriente alterna. Sin embargo, si el ordenador está apagado durante la recarga, esta operación se vuelve mucho más rápida. Sin embargo, si el ordenador está apagado durante la recarga, esta operación se vuelve mucho más rápida.

La batería es útil durante los viajes y en caso de falla de la energía eléctrica. Se aconseja tener una batería adicional de reserva disponible. Consulte a su revendedor sobre batería adicional.

Carga de la batería

Antes de cargar la batería, asegúrese de que esté correctamente instalada. Conecte el adaptador de CA al ordenador y conecte a la toma de corriente. Puede seguir operando el ordenador con energía de la red eléctrica mientras carga su batería. Sin embargo, el recargar la batería con el ordenador apagado acorta substancialmente el tiempo de recarga.

> ***Nota:*** *Se recomienda cargar la batería antes de terminar la jornada de trabajo. El cambio de la batería por la noche, antes de viajar, le permitirá empezar el día con una batería completamente cargada.*

Acondicionamiento de una batería nueva

Antes de usar una batería por la primera vez, hay que seguir un proceso de acondicionamiento:

1. Inserte la nueva batería en el ordenador. No encienda el ordenador.
2. Conecte el adaptador de CA y cargue completamente la batería.
3. Desconecte el adaptador de CA.
4. Encienda el ordenador y utilícelo con la batería.
5. Consuma por completo la batería hasta que aparezca el aviso de batería baja.
6. Conecte nuevamente el adaptador de CA y recargue completamente la batería.

Siga estos pasos nuevamente hasta que se haya cargado y descargado la batería por tres veces.

Use este proceso de acondicionamiento para todas las baterías nuevas o si la batería ha quedado inactiva por un largo período. Si el ordenador va a estar inactivo durante más de dos semanas, se recomienda quitar la batería.

¡Aviso! No someta la batería a temperaturas por debajo de 0°C (32°F) o por encima de 45°C (113°F). Las temperaturas extremas pueden dañarla.

Si la batería ha sido debidamente condicionada aceptará la carga máxima posible. De no se observar este procedimiento, la batería no obtendrá la carga máxima y tendrá su vida útil reducida proporcionalmente.

Además, la vida útil de la batería queda perjudicada por los siguientes factores:

- Usar el ordenador constantemente con energía CA con la batería insertada. Si quiere usar corriente CA constantemente, se recomienda quitar la batería después que esté con la carga completa.
- No cargar ni descargar la batería hasta sus extremos, como se describe a continuación.
- Uso frecuente; cuanto más use la batería, más rápido ella llegará al fin de su vida útil. Una batería estándar de ordenador acepta como unas 300 recargas.

Optimización de la vida de la batería

El hecho de optimizar la vida de la batería ayuda a aprovechar su capacidad máxima y alarga la duración de la carga/intervalos de recarga bien como mejora la eficiencia de recarga. Se recomienda hacer lo siguiente:

- Compre una batería extra.
- Siempre que sea posible, use la energía eléctrica de la red, reservando la batería para el uso móvil.
- Desconecte los accesorios que ya no esté utilizando (p. ej., una unidad de disco USB) ya que siguen consumiendo energía.
- Guarde la batería en un lugar fresco y seco. La temperatura recomendada es de entre 10°C (50°F) y 30°C (86°F). Las temperaturas más altas aceleran la autodescarga de la batería.

- Las recargas excesivas acortan la vida de la batería.
- Cuide de su adaptador de CA y de la batería.

Comprobación del nivel de carga de la batería

El medidor de energía indica el nivel actual de la batería. Coloque el cursor sobre el icono batería/energía en la barra de herramientas para ver el nivel de carga actual de la batería.

Aviso de baja carga de batería

Al usar la batería, observe el medidor de energía.

¡Aviso! Conecte el adaptador de CA cuando aparezca el aviso de baja carga de batería. Los datos se pueden perder si deja que la batería se descargue completamente y el ordenador se apague.

Cuando aparezca el aviso de baja carga de batería, la acción que se debe tomar depende de su situación:

Situación	Acción Recomendada
Hay un adaptador de CA y una toma de corriente disponibles.	1. Conecte el adaptador de CA al ordenador y conéctelo a la toma de corriente. 2. Guarde todos los archivos necesarios. 3. Vuelva al trabajo. **Apague el ordenador si quiere recargar la batería rápidamente.**

Situación	Acción Recomendada
Hay una batería con carga completa disponible.	1. Guarde todos los archivos necesarios. 2. Cierre todas las aplicaciones. 3. Apague el ordenador. 4. Reemplace la batería. 5. Encienda el ordenador y vuelva al trabajo.
No hay ningún adaptador de CA o toma de corriente disponible. No tiene una batería de repuesto.	1. Guarde todos los archivos necesarios. 2. Cierre todas las aplicaciones. 3. Apague el ordenador.

Instalación y retirada de la batería

Importante: Antes de quitar la batería, conecte el adaptador de CA si quiere seguir usando el ordenador. De lo contrario, primero apague el ordenador.

Para instalar una batería nueva:

1. Alinee la batería con el compartimiento de batería abierto; asegúrese de insertar primero el extremo de los contactos y de que la superficie superior de la batería quede hacia arriba.
2. Deslice la batería en el compartimiento y presione suavemente para encajarla debidamente.

Para quitar la batería:

1. Deslice el seguro de la batería para liberarla.
2. Extraiga la batería del compartimiento.

VIAJAR CON SU ORDENADOR

En esta sección se ofrecen consejos y sugerencias que debe tener en cuenta a la hora de moverse o viajar con su ordenador.

Desconectar el ordenador del escritorio

Siga estos pasos para desconectar el ordenador de los accesorios externos:

1. Guarde cualquier archivo abierto.
2. Extraiga cualquier disco de la(s) unidad(es) óptica(s).
3. Apague el ordenador.
4. Cierre la tapa de la pantalla.
5. Desconecte el cable del adaptador de CA.
6. Desconecte el teclado, el dispositivo señalizador, la impresora, el monitor externo y cualquier otro dispositivo externo.
7. Si utiliza un sistema bloqueo Kensington para proteger el equipo, desconéctelo.

Mover el ordenador

Cuando la distancia que vaya a recorrer sea corta: por ejemplo, de la mesa de su despacho a una sala de reuniones.

Preparar el ordenador

Antes de mover el ordenador, cierre y encaje la tapa de la pantalla para que se active el modo de suspensión. Ahora puede llevarse el equipo de forma segura a cualquier otra parte del edificio. Para desactivar el modo de suspensión, abra la pantalla y pulse brevemente el botón de encendido.

Si se va a llevar el equipo a la oficina de un cliente o a otro edificio, es mejor que lo apague:

Pulse la *tecla de Windows* + <**C**>, haga clic en **Configuración** > **Encendido** y después, en **Apagar**.

O bien:

Active el modo de suspensión pulsando <**Fn**> + <**F4**>. Luego cierre la pantalla.

Cuando usar el ordenador de nuevo, abra la pantalla, y pulsey suelte el botón de encendido.

> ***Nota:*** *El ordenador puede entrar en el modo de hibernación o de suspensión profunda tras estar durante un tiempo en el modo de suspensión.*

Qué llevar a las reuniones

Si su reunión va a ser relativamente corta, probablemente no necesite llevar nada más que su ordenador. Sin embargo, si la reunión va a ser más larga, o la batería no está del todo cargada, puede llevarse el adaptador de CA para poder enchufar su ordenador en la sala de reuniones.

Si la sala de reuniones no dispone de toma de corriente, debería reducir el consumo de batería activando el modo de suspensión del ordenador. Pulse **<Fn>** + **<F4>** o cierre la tapa de la pantalla cuando no esté utilizando el equipo.

Llevarse el ordenador a casa

Cuando se desplace de la oficina a casa o viceversa.

Preparar el ordenador

Tras desconectar el equipo del escritorio, debe seguir estos pasos para preparar el equipo para llevárselo a casa:

- Compruebe que ha extraído todos los soportes y discos de la(s) unidad(es). Si no, se puede dañar el cabezal de la unidad.
- Meta el ordenador en una funda protectora para evitar que se caiga y llévelo protegido en caso de que pueda caerse.

  Precaución: Evite guardar objetos junto a la tapa superior del ordenador. La presión contra la tapa puede dañar la pantalla.

Qué debe llevar consigo

Salvo que tenga estos objetos en casa, debería llevar consigo lo siguiente:

- Adaptador de CA y cable de alimentación
- Póster de configuración impreso

Consideraciones especiales

Siga estas instrucciones para proteger su ordenador cuando se desplace de casa al trabajo y viceversa:

- Minimice los efectos de los cambios de temperatura llevando el ordenador siempre con usted.
- Si necesita parar durante un periodo de tiempo prolongado y no puede llevarse el ordenador con usted, déjelo en el maletero del coche para evitar que se vea expuesto a un calor excesivo.
- Los cambios de temperatura y humedad pueden causar condensación. Deje que el ordenador recupere la temperatura ambiente y, antes de encenderlo, compruebe si hay algún tipo de condensación en la pantalla. Si el cambio de temperatura es superior a 10°C (18°F), deje que el ordenador recupere la temperatura ambiente lentamente. Si es posible, deje el ordenador durante 30 minutos en un entorno con una temperatura que esté entre la temperatura exterior y la temperatura ambiente.

Montar una oficina en casa

Si suele trabajar con el ordenador en casa, tal vez deba comprar un segundo adaptador de CA para poder utilizarlo en casa. Con un segundo adaptador de CA, evitará la necesidad de llevar ese peso extra en sus desplazamientos.

Si utiliza el ordenador en casa durante periodos de tiempo prolongados, tal vez también pueda añadir un teclado externo, un monitor o un ratón.

Viajar con el ordenador

Cuando vaya a recorrer una distancia más larga (por ejemplo, desde el edificio de su oficina hasta el edificio de la oficina de un cliente) o bien vaya a realizar un viaje nacional.

Preparar el ordenador

Prepare el ordenador como si fuera a llevárselo a casa. Asegúrese de que la batería del ordenador está cargada. La seguridad de los aeropuertos puede obligarle a encender el ordenador al entrar con él en el área de embarque.

Qué debe llevar consigo

Llévese los siguientes objetos:

- Adaptador de CA.
- Batería(s) de repuesto cargada(s).
- Otros archivos de controlador de impresora si piensa usar otra impresora.

Consideraciones especiales

Además de las instrucciones para llevarse el ordenador a casa, siga estas instrucciones para proteger su ordenador cuando viaja:

- Lleve el ordenador siempre como equipaje de mano.

- Si es posible, pida que le revisen el ordenador manualmente. Las máquinas de rayos X de la seguridad de los aeropuertos son seguras, pero no pase el ordenador por un detector de metales.

Realizar viajes internacionales con el ordenador

Cuando se desplace a otro país.

Preparar el ordenador

Prepare el ordenador como para cualquier otro viaje.

Qué debe llevar consigo

Llévese los siguientes objetos:

- Adaptador de CA.
- Cables de alimentación adecuados para el país al que viaja.
- Batería(s) de repuesto cargada(s).
- Otros archivos de controlador de impresora si piensa usar otra impresora.
- Recibo de la compra, por si tiene que enseñársela a los agentes de aduanas.
- Pasaporte de la garantía internacional para viajeros (ITW).

Consideraciones especiales

Siga las mismas consideraciones especiales que cuando realiza cualquier otro viaje con el ordenador.

Además, estos consejos son útiles cuando se viaja al extranjero:

- Cuando viaje a otro país, compruebe que la tensión de CA local es compatible con las especificaciones del cable de alimentación del adaptador de CA. Si no, compre un cable de alimentación que sea compatible con la tensión de CA local. No utilice para el ordenador los convertidores que se venden para electrodomésticos.
- Si va a utilizar un módem, compruebe si este y el conector son compatibles con el sistema de telecomunicaciones del país al que viaja.

PROTEGER SU ORDENADOR

Su ordenador es una valiosa inversión que debe proteger. Aprenda a proteger y cuidar de su ordenador.

Entre las funciones de seguridad, se incluyen bloqueos de hardware y software: una ranura de seguridad y contraseñas.

Utilizar un bloqueo de seguridad para ordenadores

El equipo incluye una ranura de seguridad compatible con Kensington para poder conectar un candado de seguridad.

Enganche un cable de seguridad para ordenadores a un objeto fijo como una mesa o el tirador de un cajón cerrado con llave. Introduzca el candado en la ranura y gire la llave. También hay modelos sin llave.

Usar contraseñas

Las contraseñas protegen al ordenador de un acceso no autorizado. Definir estas contraseñas permite crear varios niveles distintos de protección de su ordenador y sus datos:

- La contraseña de supervisor impide un acceso no autorizado a la utilidad de BIOS. Una vez definida, deberá escribir esta contraseña para poder acceder a la utilidad de BIOS. Consulte **"Utilidad de la BIOS" en la página 94**.

- La contraseña de usuario protege al ordenador contra un uso no autorizado. Combine el uso de esta contraseña con los puntos de comprobación de contraseña durante el arranque y continúe desde Hibernación (si está disponible) para garantizar la máxima seguridad.
- La contraseña de arranque protege al ordenador contra un uso no autorizado. Combine el uso de esta contraseña con los puntos de comprobación de contraseña durante el arranque y continúe desde Hibernación (si está disponible) para garantizar la máxima seguridad.

  Importante: ¡No se olvide de su contraseña de supervisor! Si la ha olvidado, póngase en contacto con su distribuidor o centro de servicio autorizado.

Introducción de contraseñas

Cuando se define una contraseña, aparece una solicitud de contraseña en el centro de la pantalla.

- Si se ha configurado la contraseña de supervisor, aparece un mensaje al acceder a la utilidad de la BIOS.
- Escriba la contraseña de supervisor y pulse <**Intro**> para acceder a la utilidad de BIOS. Si introduce una contraseña errónea, aparece un mensaje de advertencia. Inténtelo de nuevo y pulse <**Intro**>.
- Cuando se define la contraseña de usuario y está activado el parámetro de contraseña de arranque, se muestra un mensaje al arrancar.
- Escriba la contraseña de usuario y pulse <**Intro**> para utilizar el ordenador. Si introduce una contraseña errónea, aparece un mensaje de advertencia. Inténtelo de nuevo y pulse <**Intro**>.

Importante: Puede escribir la contraseña un máximo de tres veces. Si no escribe la contraseña correcta después de la tercera vez, el sistema se detiene. Mantenga pulsado el botón de encendido durante cuatro segundos para cerrar el ordenador. A continuación, vuelva a encender el ordenador e inténtelo de nuevo.

REDES INALÁMBRICAS

Conectarse a Internet

La conexión inalámbrica de su equipo viene activada por defecto.

Durante la configuración, Windows detectará y mostrará una lista de las redes disponibles. Seleccione su red y, si es necesario, introduzca la contraseña.

Si no, abra Internet Explorer y siga las instrucciones.

Póngase en contacto con su ISP o consulte la documentación del router.

Redes inalámbricas

Una LAN o WLAN inalámbrica es una red de área local inalámbrica, que sirve como enlace entre dos o más ordenadores sin necesidad de cables. Configurar una red WiFi es sencillo y permite compartir archivos, dispositivos periféricos y una conexión a Internet.

¿Cuáles son las ventajas de una red inalámbrica?

Movilidad

Los sistemas LAN inalámbricos le permiten a usted y a otros usuarios de su red doméstica acceder a archivos y dispositivos conectados a la red, por ejemplo, una impresora o un escáner.

También puede compartir una conexión de Internet con otros ordenadores de su casa.

Velocidad y sencillez de instalación

La instalación de una red LAN inalámbrica puede ser rápida y fácil y evita la necesidad de instalar cables en paredes y techos.

Componentes de una LAN inalámbrica

Para configurar una red inalámbrica doméstica, necesita los siguientes elementos:

Punto de acceso (router)

Los puntos de acceso (routers) son transceptores de dos sentidos que envían datos al entorno de los alrededores. Los puntos de acceso funcionan como mediadores entre redes de cable e inalámbricas. La mayoría de routers llevan un módem DSL incorporado que le permitirá acceder a una conexión a Internet DSL de alta velocidad. El ISP (Proveedor de servicios de Internet) que haya escogido, normalmente le proporcionará un módem/router con la suscripción a sus servicios. Lea cuidadosamente la documentación suministrada con su punto de acceso/ router para consultar las instrucciones de configuración detalladas.

UTILIZAR UNA CONEXIÓN BLUETOOTH

Bluetooth es una tecnología que le permite transferir datos de forma inalámbrica entre muchos tipos de dispositivos diferentes situados a corta distancia. Entre los dispositivos con Bluetooth, se incluyen equipos, teléfonos móviles, tablets, auriculares inalámbricos y teclados.

Para utilizar la tecnología Bluetooth, debe asegurarse de que:

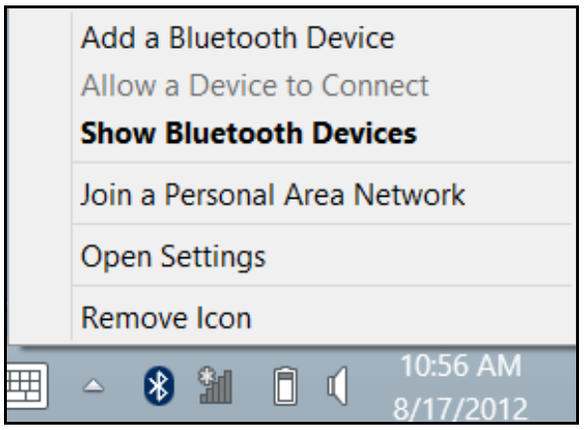
1. La opción de Bluetooth está habilitada en ambos dispositivos.
2. Sus dispositivos están "asociados" (o conectados).

Habilitar y deshabilitar la opción de Bluetooth

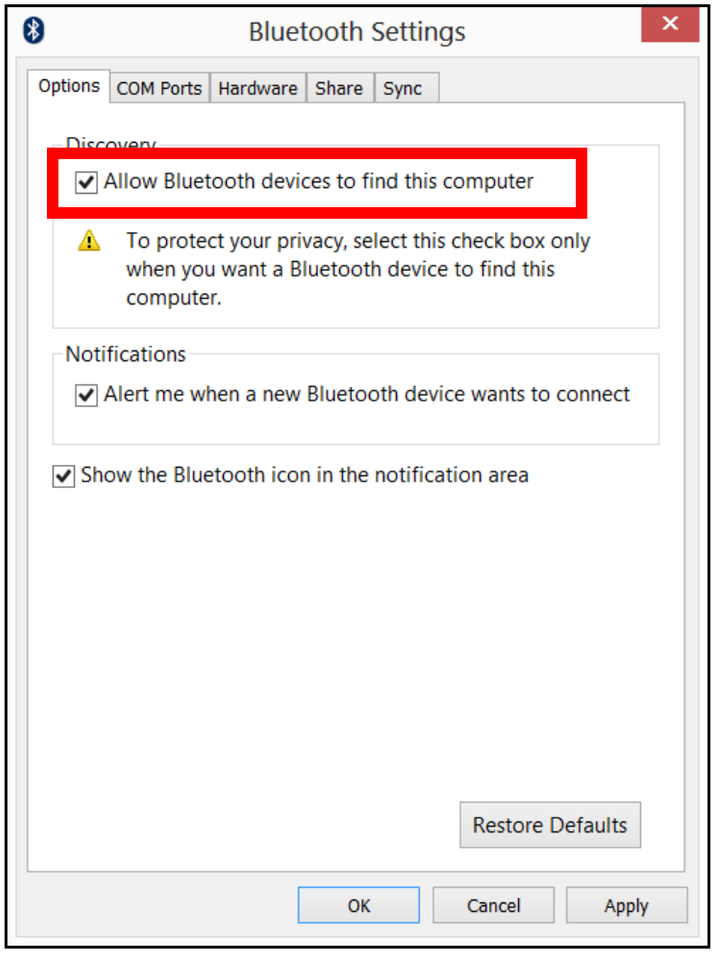
El adaptador Bluetooth debe estar habilitado en ambos dispositivos. En el caso de un ordenador, este puede ser un interruptor externo, una opción de software o un dongle Bluetooth independiente conectado al puerto USB del equipo (si no cuenta con un adaptador Bluetooth interno).

> ***Nota:*** *Consulte el manual de usuario de sus dispositivos para saber cómo activar su adaptador Bluetooth.*

Luego, desde el área de notificación, haga clic en el icono de Bluetooth y seleccione **Abrir configuración**.



Seleccione la casilla de verificación **Permitir que los dispositivos Bluetooth detecten a este equipo**, haga clic en **Aplicar** y luego haga clic en **Aceptar**.



El adaptador Bluetooth de su equipo ya está habilitado y listo para que agregue dispositivos Bluetooth.

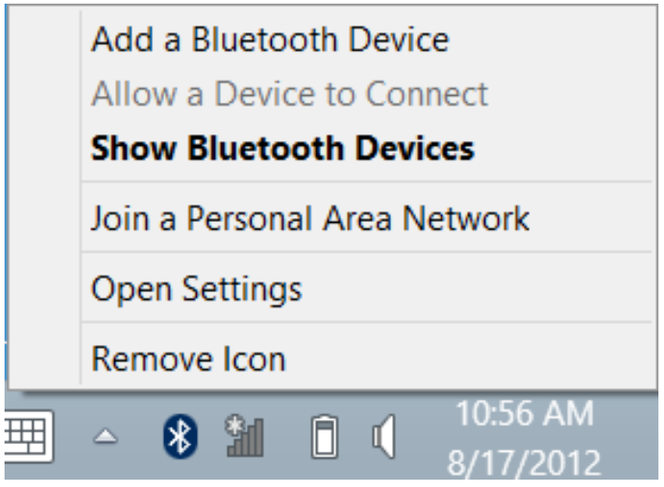
Para deshabilitar el adaptador Bluetooth de su ordenador, haga lo siguiente:

1. Pulse la *tecla de Windows* + <**W**> y luego escriba **Inalámbrica**.
2. En los resultados, haga clic en **Inalámbrica**.
3. Haga clic en el interruptor que hay debajo de **Bluetooth** para habilitarlo/deshabilitarlo.

Agregar un dispositivo Bluetooth

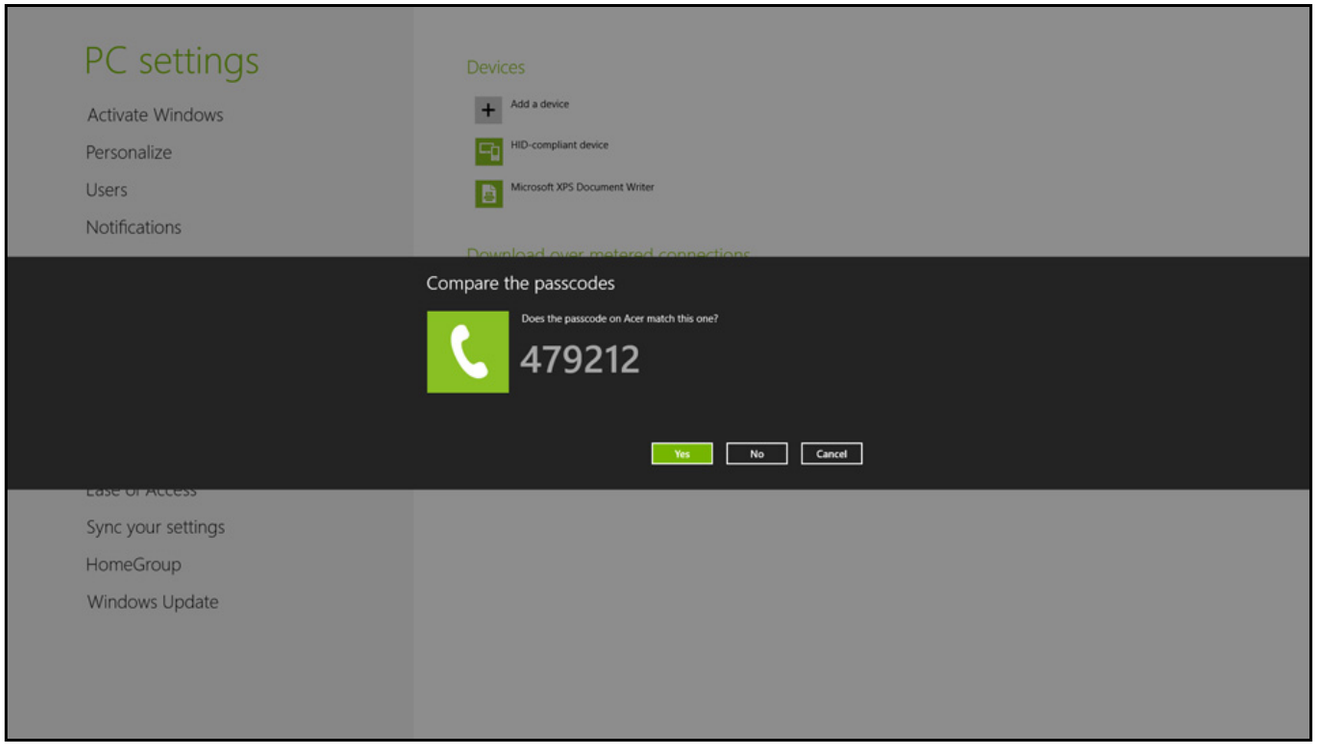
Todos los nuevos dispositivos deben "asociados" antes con el adaptador Bluetooth de su equipo. Esto significa que deben ser autenticados primero por razones de seguridad. Solo es necesario emparejarlos una vez. Después, bastará con activar el adaptador Bluetooth de ambos dispositivos para conectarlos.

Desde el área de notificaciones, haga clic en el icono de Bluetooth y seleccione **Agregar un dispositivo Bluetooth**.



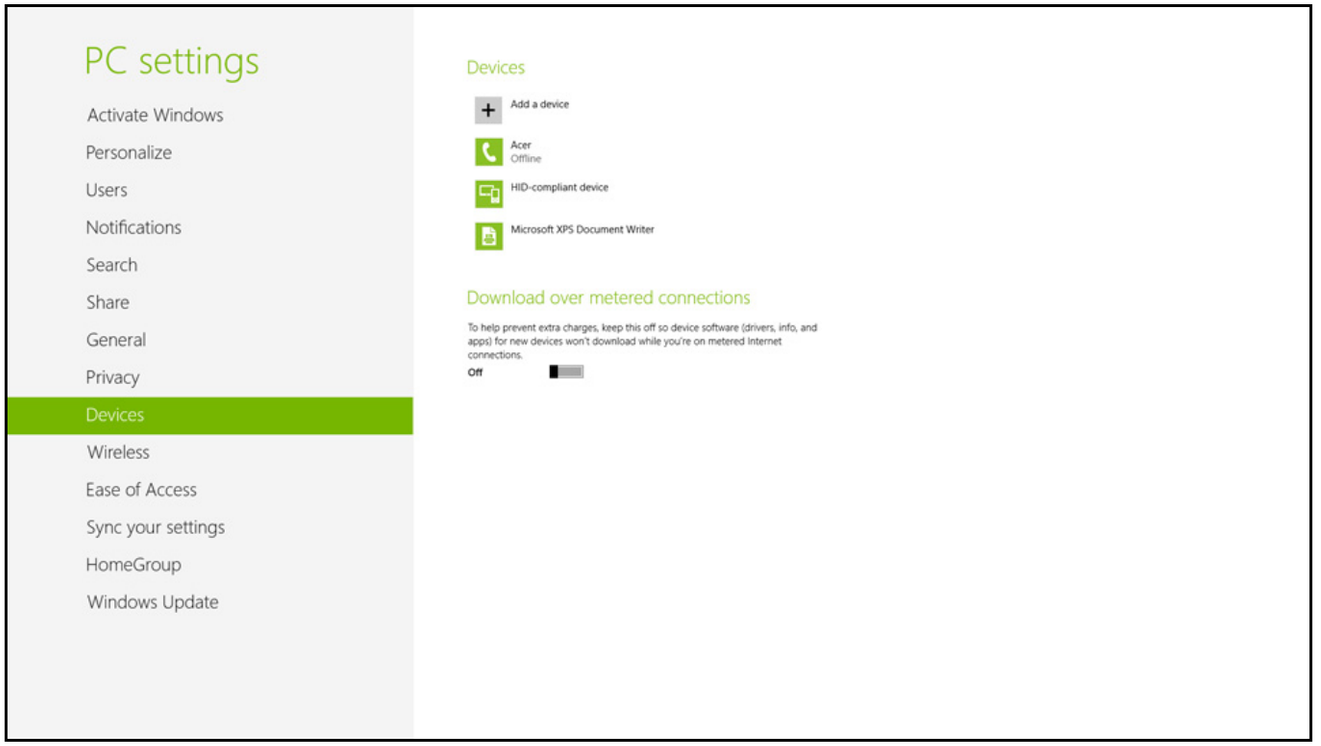
Haga clic en el dispositivo que desee añadir.

Aparecerá un código en su equipo que debe coincidir con el que aparece en su dispositivo. Seleccione **Sí**. Luego acepte la asociación desde su dispositivo.

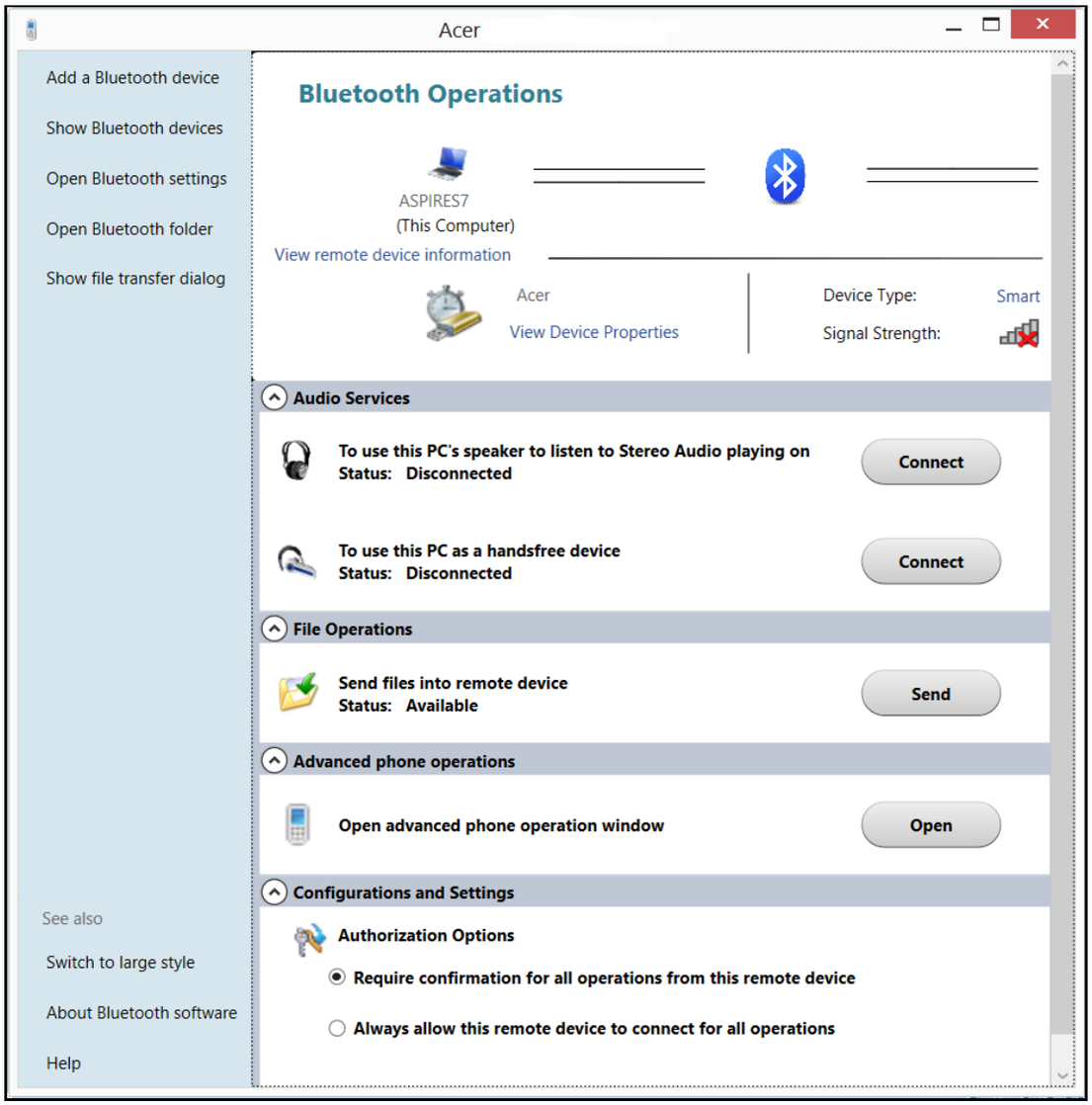


Nota: *Algunos dispositivos que utilizan versiones anteriores de la tecnología Bluetooth requieren la introducción de un PIN en ambos dispositivos. En el caso de que uno de los dispositivos no tenga ningún método de entrada (como en unos auriculares), el código irá codificado en el hardware del propio dispositivo (normalmente "0000" o "1234"). Consulte el manual de usuario de su dispositivo para más información.*

Si la asociación se establece correctamente, su dispositivo aparecerá en la lista de dispositivos. Abra el **Panel de control** y bajo **Hardware y sonido**, haga clic en **Ver dispositivos e impresoras**. Haga clic con el botón derecho en su dispositivo y seleccione **Operaciones avanzadas** > **Conectar con la ventana de operación**.



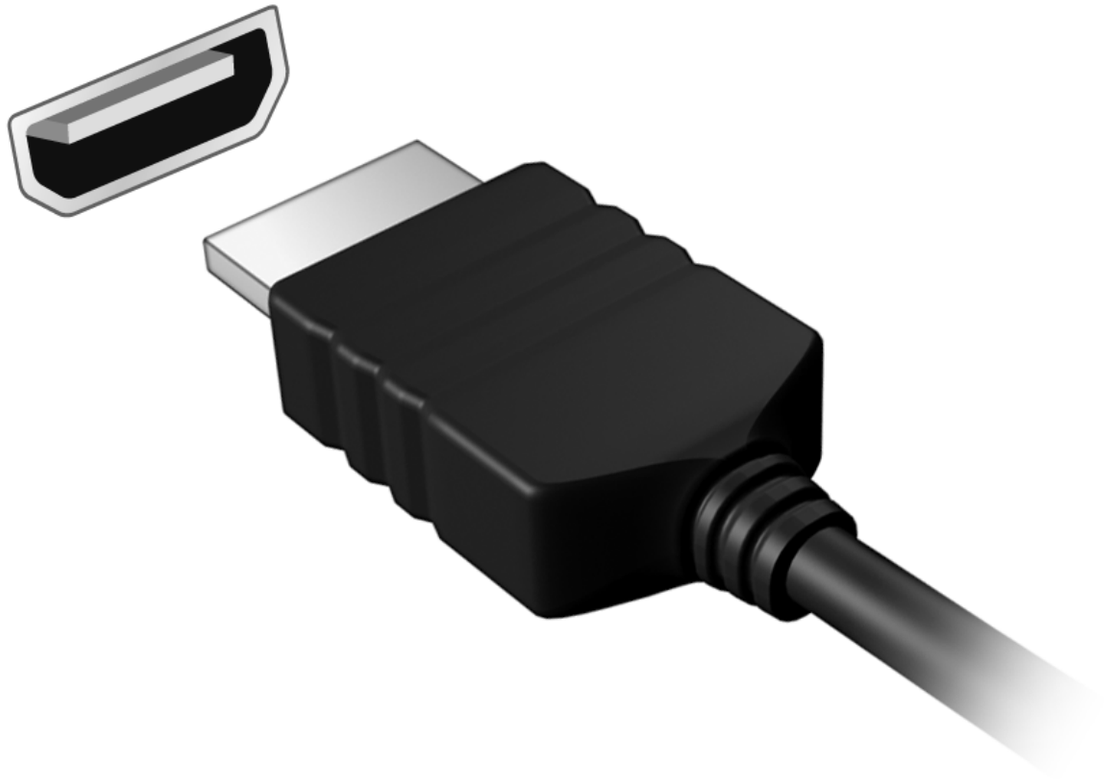
La ventana de operación le permite reproducir música y audio desde su dispositivo a través del ordenador, enviar archivos a su dispositivo y cambiar la configuración Bluetooth.



HDMI

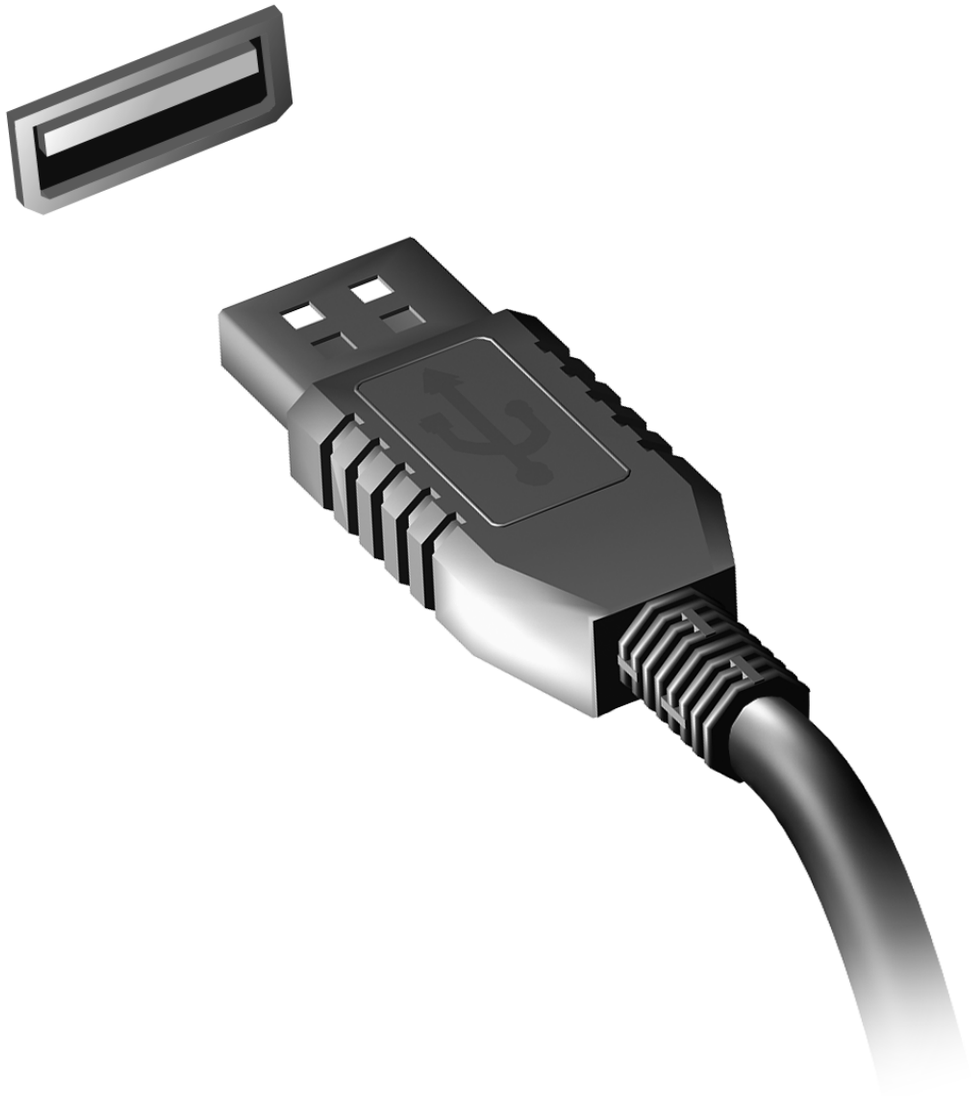
HDMI (interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de audio/vídeo totalmente digital y no comprimida de compatibilidad industrial. HDMI ofrece una interfaz entre cualquier origen de audio/vídeo digital compatible, como cajas descodificadoras, reproductores de DVD, receptores de A/V y un monitor de de audio y/o vídeo compatible, como un televisor digital (DTV), con un único cable.

Use el puerto HDMI en el ordenador para la conexión a equipos de audio y vídeo avanzados. La implementación con un único cable permite una instalación organizada e una conexión rápida.



UNIVERSAL SERIAL BUS (USB)

El puerto USB es un bus serie de alta velocidad que permite conectar diferentes periféricos USB sin sacrificar los recursos del sistema.



UTILIDAD DE LA BIOS

La utilidad de la BIOS es un programa de configuración de hardware integrado en la BIOS del ordenador.

Su ordenador ya está configurado y optimizado como es debido, así que no es necesario que ejecute esta utilidad. Sin embargo, si tiene problemas de configuración, tal vez tenga que ejecutarla.

Para activar la utilidad de la BIOS, pulse <**F2**> durante la POST, mientras se muestra el logotipo del equipo.

Secuencia de arranque

Para ajustar la secuencia de arranque en la utilidad de la BIOS, active la utilidad de la BIOS y luego seleccione **Boot** (Arranque) en las categorías que aparecen en la parte superior de la pantalla.

Configurar contraseñas

Para configurar una contraseña de arranque, active la utilidad de la BIOS y luego seleccione **Security** (Seguridad) en las categorías que aparecen en la parte superior de la pantalla. Busque **Password on boot:** (Contraseña de arranque:) y utilice las teclas <**F5**> y <**F6**> para habilitar esta función.

PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

A continuación incluimos una lista de situaciones que pueden surgir al usar el ordenador, así como soluciones sencillas para cada una.

He encendido el equipo, pero este no se inicia ni arranca

Mire el indicador de encendido:

- Si no está encendido, significa que al equipo no le llega corriente. Compruebe lo siguiente:
  - Si está usando la batería, tal vez quede muy poca carga y no sea suficiente para alimentar el equipo. Conecte el adaptador de CA para recargar la batería.
  - Asegúrese de que el adaptador de CA está bien conectado al equipo y a la toma de corriente.
- Si está encendido, compruebe lo siguiente:
  - ¿Hay un dispositivo de almacenamiento USB (disco USB o smartphone) conectado al equipo? Desconéctelo y pulse <**Ctrl**> + <**Alt**> + <**Supr**> para reiniciar el sistema.

No aparece nada en la pantalla

El sistema de gestión de energía de su ordenador permite desactivar automáticamente la pantalla para ahorrar energía. Pulse cualquier tecla para volver a activar la pantalla.

Si la pantalla no se enciende al pulsar una tecla, puede haber tres causas:

- Puede que el nivel de brillo esté muy bajo. Pulse <**Fn**> + < ▷ > (subir) para ajustar el nivel de brillo.
- Puede que la señal de visualización se esté enviando a un monitor externo. Pulse la tecla de cambio de pantalla <**Fn**> + <**F5**> para volver a utilizar la pantalla del equipo.
- Si el indicador de suspensión está encendido, significa que el ordenador está en el modo de suspensión. Pulse y suelte el botón de encendido para desactivar ese modo.

No se escucha el audio del equipo

Compruebe lo siguiente:

- Es posible que el volumen esté apagado. En Windows, observe el icono de control del volumen (altavoz) situado en la barra de tareas. Si aparece tachado, haga clic en el icono y desmarque la opción **Silenciar todo**.
- Puede que el nivel de volumen esté muy bajo. En Windows, observe el icono de control del volumen situado en la barra de tareas. También puede utilizar los botones de control de volumen para ajustar el volumen.
- Si los auriculares o altavoces externos están conectados al puerto de la línea de salida de su ordenador, los altavoces internos se desactivarán automáticamente.

El teclado no responde

Pruebe a conectar un teclado externo a un puerto USB del equipo. Si funciona, póngase en contacto con su proveedor o con un centro de

servicio técnico autorizado, porque es posible que el cable interno del teclado esté suelto.

La impresora no funciona

Compruebe lo siguiente:

- Asegúrese de que la impresora está conectada a una toma de corriente y encendida.
- Asegúrese de que el cable de la impresora está bien conectado a un puerto USB y al puerto correspondiente de la impresora.

Servicio técnico

Garantía internacional para viajeros (ITW)

Su ordenador incluye una Garantía internacional para viajeros (International Travelers Warranty (ITW)) que le ofrece seguridad y tranquilidad en sus viajes. Nuestra red internacional de servicio técnico está a su disposición para ayudarle.

Su equipo incluye un pasaporte ITW. En este pasaporte, encontrará todo lo que necesita saber sobre el programa ITW. Y este útil folleto contiene una lista de los centros de servicio técnico autorizados disponibles. Lea atentamente el pasaporte.

Tenga siempre a mano su pasaporte ITW, sobre todo en los viajes, para poder recurrir a nuestros centros de servicio técnico en cualquier momento. Coloque el recibo de la compra en la pestaña que hay en la parte interior de la portada del pasaporte ITW.

Si el país al que viaja no tiene un centro de servicio técnico ITW autorizado por Acer, podrá ponerse en contacto con nuestras oficinas internacionales. Visite **www.acer.com**.

Antes de llamar

Cuando llame a Acer para solicitar un servicio online, tenga a mano la siguiente información y colóquese delante del ordenador. Con su ayuda, podemos reducir la duración de las llamadas y resolver los problemas con eficacia. Si su equipo muestra algún mensaje de error o pitido, cópielos tal y como aparezcan en la pantalla (o en el caso de pitidos, apunte el número y la secuencia de los mismos).

Además, se le solicitará la siguiente información:
Nombre:
Dirección:
Número de teléfono:
Tipo de máquina y modelo:
Número de serie:
Fecha de compra:

Consejos y sugerencias para el uso de Windows 8

Sabemos que se trata de un sistema operativo nuevo y que necesitará un período de adaptación, así que hemos creado algunos consejos para ayudarle.

Hay tres conceptos que debe tener en cuenta

1. Inicio

El botón Inicio ya no estará disponible, por lo que debe iniciar las aplicaciones desde la pantalla de Inicio.

2. Iconos

Los iconos dinámicos son similares a las miniaturas de las aplicaciones.

3. Accesos

Los accesos le permiten ejecutar funciones útiles, como compartir contenido, apagar su PC o cambiar la configuración.

¿Cómo accedo a los accesos?

Mueva el cursor a la esquina superior o inferior derecha de la pantalla para acceder a los accesos o pulse la *tecla de Windows* + <**C**>.

¿Cómo puedo acceder a *Inicio*?

Pulse la *tecla de Windows* en el teclado; pulse la *tecla de Windows* + <**C**> y haga clic en **Inicio**, o mueva el cursor a la esquina inferior izquierda de la pantalla y haga clic en **Inicio**.

¿Cómo puedo saltar de una aplicación a otra?

Mueva el cursor al borde izquierdo de la pantalla para ver las miniaturas de los aplicaciones que se están ejecutando.

También puede pulsar la *tecla de Windows* + <**Tab**> para abrir y desplazarse por las aplicaciones actuales.

¿Cómo puedo apagar el ordenador?

Pulse la *tecla de Windows* + <**C**>, haga clic en **Configuración** > **Encendido** y seleccione la acción que desea realizar. Si lo prefiere, desde el *Escritorio*, haga clic en el **Botón de encendido de Acer** y seleccione la acción que desea realizar.

¿Por qué hay una nueva interfaz?

La nueva interfaz para Windows 8 está diseñada para trabajar cómodamente con entradas táctiles. Las aplicaciones de la Windows Store utilizarán automáticamente la pantalla completa y no necesitarán cerrarse del modo tradicional. Las aplicaciones de la Windows Store se mostrarán en Inicio mediante iconos dinámicos.

¿Qué son los "iconos dinámicos"?

Los iconos dinámicos son similares a las miniaturas de las aplicaciones que se actualizarán con contenido nuevo siempre que esté conectado a Internet. Por ejemplo, podrá ver las actualizaciones del tiempo o los valores de bolsa sin tener que abrir la aplicación.

¿Cómo puedo desbloquear mi ordenador?

Pulse cualquier tecla y haga clic en el icono de una cuenta de usuario para desbloquear el ordenador. Si su cuenta está protegida mediante contraseña, deberá introducir dicha contraseña para continuar.

¿Cómo puedo personalizar mi ordenador?

Puede personalizar *Inicio* con diferentes imágenes de fondo o si lo prefiere, organizando los iconos de modo que se adapten a sus preferencias.

Para cambiar el fondo, pulse la *tecla de Windows* + <**C**> y haga clic en **Configuración** > **Cambiar configuración de PC** > **Personalizar**. Haga clic en la **pantalla de Inicio** en la parte superior de la página y seleccione un color y una imagen.

¿Cómo puedo mover iconos?

Haga clic durante varios segundos en un icono para seleccionarlo, después arrástrelo al lugar en *Inicio* donde quiere que aparezca. El resto de iconos se moverán para hacer sitio al icono en su nueva ubicación.

¿Puedo aumentar o reducir el tamaño de los iconos?

Haga clic con el botón derecho en un icono, después seleccione **Más pequeño** o **Más grande** en el menú que aparece en la parte inferior de la pantalla.

¿Cómo puedo personalizar la pantalla de bloqueo?

Puede personalizar la pantalla de bloqueo con una imagen diferente o permitir que ésta muestre rápidamente su estado y notificaciones según sus preferencias.

Para cambiar el fondo, pulse la *tecla de Windows* + <**C**> y haga clic en **Configuración** > **Cambiar configuración de PC** > **Personalizar**. Haga clic en **Pantalla de bloqueo** en la parte superior de la página y seleccione la imagen y aplicaciones que le gustaría ver en la pantalla de bloqueo.

¿Entonces cómo cierro una aplicación?

Mueva el cursor a la parte superior de la pantalla, y haga clic y arrastre la ventana hacia abajo para cerrar la aplicación.

Puede cerrar aplicaciones a partir de miniaturas en el borde izquierdo de la pantalla, haciendo clic con el botón derecho en la miniatura y seleccionando **Cerrar**.

¿Puedo cambiar la resolución de la pantalla?

En *Inicio*, escriba 'Panel de control' para abrir *Búsqueda* y mostrar los resultados; haga clic en **Panel de control** > **Ajustar resolución de pantalla**.

Quiero utilizar Windows del modo que solía hacerlo, ¡quiero recuperar mi escritorio habitual!

En *Inicio* haga clic en el icono **Escritorio** para ver un escritorio tradicional. En la barra de tareas, puede anclar las aplicaciones que utiliza con frecuencia para abrirlas fácilmente.

Si hace clic en una aplicación que no sea de la Windows Store, Windows abrirá automáticamente la aplicación utilizando el *Escritorio*.

¿Dónde están mis aplicaciones?

En *Inicio*, simplemente escriba el nombre de la aplicación que le gustaría abrir, y *Búsqueda* se abrirá automáticamente mostrando los resultados.

Para ver la lista completa de aplicaciones, pulse la barra espaciadora o la *tecla Menú* y haga clic en **Todas las aplicaciones**.

¿Cómo puedo hacer que una aplicación aparezca en Inicio?

Si está en *Todas las aplicaciones* y quiere que una aplicación aparezca en *Inicio*, puede seleccionar la aplicación y hacer clic con el botón derecho en ella. Seleccione **Anclar a Inicio** desde el menú que aparece en la parte inferior de la pantalla.

¿Cómo puedo eliminar un icono de Inicio?

Haga clic con el botón derecho en el icono y después, seleccione **Desanclar de Inicio** en el menú que aparece en la parte inferior de la pantalla.

¿Cómo puedo hacer que una aplicación aparezca en la barra de tareas del Escritorio?

Si está en *Todas las aplicaciones* y quiere que una aplicación aparezca en la barra de tareas en el *Escritorio*, puede seleccionar la aplicación y hacer clic con el botón derecho en ella. Seleccione **Anclar a barra de tareas** desde el menú que aparece en la parte inferior de la pantalla.

¿Cómo puedo instalar aplicaciones?

Puede descargar aplicaciones de Windows Store desde la *Store*. Para ello, debe tener un Id. de Microsoft que le permita comprar y descargar aplicaciones desde la *Store*.

¡No consigo encontrar aplicaciones como Notepad o Paint! ¿Dónde están?

En *Inicio* solo necesita escribir el nombre de la aplicación que está buscando para que se abra la *Búsqueda* y muestre los resultados. Si lo prefiere, abra *Todas las aplicaciones* y desplácese a "Accesorios de Windows" donde podrá ver el listado de programas heredados.

¿Qué significa el Id. de Microsoft (cuenta)?

Una cuenta de Microsoft es una dirección de correo electrónico y una contraseña que se utiliza para acceder a Windows. El usuario puede utilizar cualquier dirección de correo electrónico, aunque es preferible elegir la que ya utilice para comunicarse con sus amigos y para acceder a los sitios web favoritos. Cuando inicie sesión en su PC, a través de una cuenta de Microsoft, conectará su PC con otras personas, archivos y dispositivos que puedan interesarle.

¿Necesito uno?

El Id. de Windows es necesario para poder utilizar Windows 8. Además, simplifica todo ya que le permite sincronizar datos entre diferentes equipos a los que accede con dicho Id. de Microsoft.

¿Cómo consigo uno?

Si ya ha instalado Windows 8 y aún no ha accedido con una cuenta de Microsoft o no dispone aún de una cuenta de Microsoft y quiere obtener una, pulse la *tecla de Windows* + <**C**> y haga clic en **Configuración** > **Cambiar configuración de PC** > **Usuarios** > **Cambiar a cuenta de Microsoft**, y siga las indicaciones en pantalla.

¿Cómo puedo añadir un favorito a Internet Explorer?

Internet Explorer 10 no tiene favoritos tradicionales, en su lugar puede anclar accesos directos a *Inicio*. Una vez que tenga la página abierta, haga clic con el botón derecho en cualquier parte de ésta para abrir el menú en la parte inferior de la pantalla. Haga clic en **Anclar a Inicio**.

¿Cómo puedo comprobar las actualizaciones de Windows?

Pulse la *tecla de Windows* + <**C**> y haga clic en **Configuración** > **Cambiar configuración de PC** > **Actualizaciones de Windows**. Haga clic en **Comprobar actualizaciones ahora**.

¿Dónde puedo conseguir más información?

Para más información, visite:

- Tutoriales de Windows 8: www.acer.com/windows8-tutorial
- Preguntas más frecuentes de asistencia: www.acer.com/support

Solución de problemas

En este capítulo, le indicamos cómo hacer frente a los problemas más habituales del sistema.
Si le surge un problema, léalo antes de llamar a un técnico. Para solucionar problemas más serios, es preciso abrir el ordenador. No intente abrir el ordenador usted mismo; póngase en contacto con su distribuidor o con un servicio autorizado para obtener ayuda.

Consejos para la solución de problemas

Este equipo incorpora un diseño avanzado que muestra mensajes de error en pantalla para ayudarle a resolver los problemas.

Si el sistema muestra un mensaje de error o presenta un síntoma de error, consulte los siguientes "Mensajes de error". Si el problema no puede resolverse, póngase en contacto con su distribuidor. Consulte **"Servicio técnico" en la página 97**.

Mensajes de error

Si recibe un mensaje de error, tome nota de él y lleve a cabo la acción correctiva. En la siguiente tabla se muestran los mensajes de error por orden alfabético, junto con la acción recomendada.

Mensajes de error	Acción correctiva
CMOS battery bad	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.

Mensajes de error	Acción correctiva
CMOS checksum error	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Disk boot failure	Introduzca un disco de sistema (de arranque) y luego pulse <**Intro**> para reiniciar.
Equipment configuration error	Pulse <**F2**> (durante la POST) para acceder a la utilidad de la BIOS y luego pulse **Exit** (Salir) en la utilidad de la BIOS para reiniciar.
Hard disk 0 error	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Hard disk 0 extended type error	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.
I/O parity error	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Keyboard error or no keyboard connected	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Keyboard interface error	Póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Memory size mismatch	Pulse <**F2**> (durante la POST) para acceder a la utilidad de la BIOS y luego pulse **Exit** (Salir) en la utilidad de la BIOS para reiniciar.

Si el problema persiste después de aplicar las medidas correctivas, póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio técnico autorizado para obtener ayuda.

AVISOS DE SEGURIDAD Y NORMAS

DECLARACIÓN DE LA FCC

Este dispositivo ha sido probado y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglamentaciones de la FCC. Dichos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias perjudiciales causadas por la instalación de la unidad en un domicilio privado. Este equipo genera, utiliza, y puede radiar energía de radiofrecuencia y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales con las comunicaciones por radio.

Sin embargo, no hay garantía alguna de que no haya interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia con la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y volviendo a encender el equipo, aconsejamos al usuario que trate de corregir la interferencia utilizando uno de los siguientes procedimientos:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente que forme parte de un circuito diferente del circuito al cual esté conectado el receptor.
- Consulte al representante o a un técnico de radio/televisión para obtener ayuda.

Aviso: cables blindados

Todas las conexiones a otros dispositivos informáticos deben efectuarse utilizando cables blindados para mantener los requisitos de las normas de la FCC.

AVISO: DISPOSITIVOS PERIFÉRICOS

Solamente los dispositivos periféricos (dispositivos de entrada/salida, terminales, impresoras, etc.) certificados, que cumplan con los límites de la Clase B, pueden conectarse a este equipo. El funcionamiento con periféricos no certificados puede causar interferencia con la recepción de radio y TV.

Precaución: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el fabricante pueden invalidar la autorización del usuario para utilizar este ordenador, concedida por la Federal Communications Commission (Comisión Federal de Comunicaciones).

Aviso para Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

De conformidad con la certificación reguladora rusa

ME61

Declaración de píxeles de la unidad LCD

La unidad LCD está fabricada con técnicas de fabricación de alta precisión. Sin embargo, es posible que algunos píxeles fallen o se muestren como puntos negros o rojos. Esto no afecta a la imagen grabada y no constituye un fallo de funcionamiento.

Avisos sobre normas aplicables a dispositivos de radio

***Nota**: La siguiente información reglamentaria se aplica únicamente a modelos con LAN inalámbrica y/o Bluetooth.*

Para impedir interferencias de radio a los servicios con licencia, este dispositivo ha sido diseñado para ser utilizado en interiores.

Este producto cumple con las normas de seguridad y de radiofrecuencia de cualquier país o región en el cual se haya aprobado el uso inalámbrico. Dependiendo de la configuración, este producto puede o no incorporar dispositivos de radio inalámbricos (como módulos de red inalámbrica y/o Bluetooth). La información que aparece a continuación se aplica a los productos con dichos dispositivos.

Declaración de conformidad para países de la UE

Por la presente, Acer declara que este equipo cumple con los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE.

Canales de operación inalámbrica para diferentes dominios

Norteamérica	2,412-2,462 GHz	Ch01 hasta Ch11
Japón	2,412-2,484 GHz	Ch01 hasta Ch14
Europa ETSI	2,412-2,472 GHz	Ch01 hasta Ch13

Francia: Bandas de frecuencia inalámbrica restringidas

Algunas áreas de Francia tienen una banda de frecuencia restringida. La potencia del peor máximo caso autorizado en interiores es:

- 10 mW para la banda completa de 2,4 GHz (2400 MHz - 2483,5 MHz)
- 100 mW para frecuencias entre 2446,5 MHz y 2483,5 MHz

***Nota**: Canales del 10 al 13 inclusive operan en la banda de 2446,6 MHz a 2483,5 MHz.*

Hay pocas posibilidades para uso en exteriores: En una propiedad privada o en la propiedad privada de personas públicas, su uso está sujeto a un procedimiento de autorización preliminar por el Ministerio de Defensa, con una potencia máxima autorizada de 100 mW en la banda de 2446,5 MHz a 2483,5 MHz. Su uso en exteriores en propiedad pública no está permitido.

En los departamentos listados abajo, para la banda completa de 2,4 GHz:

- La potencia máxima autorizada en interiores es 100 mW
- La potencia máxima autorizada en exteriores es 10 mW

Los departamentos en los que el uso de la banda de 2400 - 2483,5 MHz está permitido con un PIRE de menos de 100 mW en interiores y menos de 10 mW en exteriores:

01 Ain Orientales	25 Doubs	59 Nord	71 Saone et Loire
02 Aisne	26 Drome	60 Oise	75 Paris
03 Allier	32 Gers	61 Orne	82 Tarn et Garonne
05 Hautes Alpes	36 Indre	63 Puy Du Dome	84 Vaucluse
08 Ardennes	37 Indre et Loire	64 Pyrenees Atlantique	88 Vosges
09 Ariege	41 Loir et Cher	66 Pyrenees	89 Yonne
11 Aude	45 Loret	67 Bas Rhin	90 Territoire de Belfort
12 Aveyron	50 Manche	68 Haut Rhin	94 Val de Marne
16 Charente	55 Meuse	70 Haute Saone	
24 Dordogne	58 Nievre		

Este requerimiento probablemente cambie en el tiempo, permitiéndole usar su tarjeta de LAN inalámbrico en más áreas dentro de Francia.
Por favor revise con ART la información más reciente (**www.art-telecom.fr**).

Nota: *Su tarjeta WLAN transmite menos de 100 mW, pero más de 10 mW.*

Lista de códigos nacionales

Este equipo puede utilizarse en los siguientes países:

País	ISO 3166 Código de 2 letras	País	ISO 3166 Código de 2 letras
Austria	AT	Malta	MT
Bélgica	BE	Holanda	NT
Chipre	CY	Polonia	PL
República Checa	CZ	Portugal	PT
Dinamarca	DK	Eslovaquia	SK
Estonia	EE	Eslovenia	SL
Finlandia	FI	España	ES
Francia	FR	Suecia	SE
Alemania	DE	Reino Unido	GB
Grecia	GR	Islandia	IS
Hungría	HU	Liechtenstein	LI
Irlanda	IE	Noruega	NO
Italia	IT	Suiza	CH
Letonia	LV	Bulgaria	BG
Lituania	LT	Rumanía	RO
Luxemburgo	LU	Turquía	TR

CANADÁ - DISPOSITIVOS DE RADIOCOMUNICACIÓN DE BAJA POTENCIA EXENTOS DE LICENCIA (RSS-210)

Exposición de las personas a campos de radiofrecuencia (RSS-102)

El equipo utiliza antenas integrales de baja ganancia cuyo campo de radiofrecuencia está dentro de los límites establecidos por el Organismo de sanidad canadiense (Health Canada) para la población general; consulte el Safety Code 6 que encontrará en el sitio web del Organismo de sanidad canadiense (Health Canada) en **www.hc-sc.gc.ca/rpb**.

Este dispositivo cumple con la norma RSS210 de Industry Canada.

Este aparato digital de Clase B cumple con las normas canadienses ICES-003, versión 4, y RSS-210, nº 4 (dic 2000) y nº 5 (nov 2001).

"Para evitar interferencias de radio respecto del servicio bajo licencia, este dispositivo está diseñado para ser utilizado en interiores y lejos de ventanas, con el fin de proporcionar la máxima protección. Los equipos (o sus antenas de transmisión) instalados en el exterior están sujetos a licencia."

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003, No. 4, et CNR-210, No 4 (Dec 2000) et No 5 (Nov 2001).

« Pour empêcher que cet appareil cause du brouillage au service faisant l'objet d'une licence, il doit être utilisé a l'intérieur et devrait être placé loin des fenêtres afin de fournir un écran de blindage maximal. Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

Precaución: Cuando se utilice una LAN inalámbrica IEEE 802.11a, este producto está limitado al uso en interiores, ya que solo funciona en un rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz. Industry Canada exige que este producto se utilice en interiores para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz con el fin de reducir posibles interferencias dañinas en los sistemas de satélite móvil de canal común. El radar de alta potencia está asignado como usuario primario de las bandas de 5,25 a 5,35 GHz y de 5,65 a 5,85 GHz. Estas estaciones de radar pueden causar interferencias y/o dañar este dispositivo.

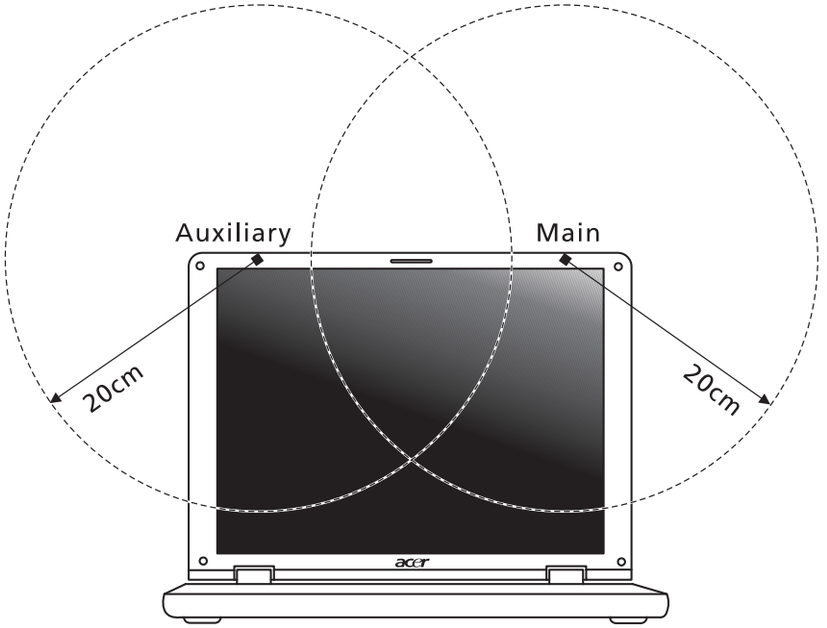
La ganancia de antena máxima permitida para el uso con este dispositivo es de 6dBi para cumplir el límite E.I.R.P para el rango de frecuencias de 5,25 a 5,35 y de 5,725 a 5,85 GHz en el funcionamiento punto a punto.

Requisito de seguridad de la FCC relativo a la radiofrecuencia

La potencia de salida radiada por la tarjeta PCI LAN Mini inalámbrica y la tarjeta Bluetooth está muy por debajo de los límites de exposición a radiofrecuencia de la FCC. Sin embargo, el equipo se debe utilizar de forma que se minimice el posible contacto humano durante el funcionamiento normal de la siguiente manera:

1. Los usuarios deben seguir las instrucciones de seguridad sobre radiofrecuencia en los dispositivos con opción inalámbrica incluidas en el manual de usuario de cada dispositivo con opción de radiofrecuencia.

Precaución: Para cumplir los requisitos de exposición a radiofrecuencia de la FCC, la distancia de separación entre la antena de la tarjeta PCI LAN Mini inalámbrica integrada en la parte de la pantalla y el cuerpo de cualquier persona debe ser de al menos 20 cm (8 pulgadas).



Nota: El adaptador Mini PCI inalámbrico implementa la función de diversidad de transmisión. La función no emite señales de radiofrecuencia al mismo tiempo desde ambas antenas. Una de las antenas se selecciona automática o manualmente (por el usuario) para garantizar una buena calidad de comunicación por radio.

1. Este dispositivo está limitado al uso en interiores, ya que solo funciona en un rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz. La FCC exige que este producto se utilice en interiores para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz con el fin de reducir posibles interferencias dañinas en los sistemas de satélite móvil de canal común.
2. El radar de alta potencia está asignado como usuario primario de las bandas de 5,25 a 5,35 GHz y de 5,65 a 5,85 GHz. Estas estaciones de radar pueden causar interferencias y/o dañar este dispositivo.

3. Una instalación inadecuada o un uso no autorizado pueden causar interferencias dañinas para las comunicaciones por radio. Además, cualquier manipulación de la antena interna anulará la certificación de la FCC y su garantía.

CANADÁ - DISPOSITIVOS DE RADIOCOMUNICACIÓN DE BAJA POTENCIA EXENTOS DE LICENCIA (RSS-210)

Exposición de las personas a campos de radiofrecuencia (RSS-102)

El equipo utiliza antenas integrales de baja ganancia cuyo campo de radiofrecuencia está dentro de los límites establecidos por el Organismo de sanidad canadiense (Health Canada) para la población general; consulte el Safety Code 6 que encontrará en el sitio web del Organismo de sanidad canadiense (Health Canada) en **www.hc-sc.gc.ca/rpb**.

Este dispositivo cumple con la norma RSS210 de Industry Canada.

Este aparato digital de Clase B cumple con las normas canadienses ICES-003, versión 4, y RSS-210, nº 4 (dic 2000) y nº 5 (nov 2001).

"Para evitar interferencias de radio respecto del servicio bajo licencia, este dispositivo está diseñado para ser utilizado en interiores y lejos de ventanas, con el fin de proporcionar la máxima protección. Los equipos (o sus antenas de transmisión) instalados en el exterior están sujetos a licencia."

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003, No. 4, et CNR-210, No 4 (Dec 2000) et No 5 (Nov 2001).

« Pour empêcher que cet appareil cause du brouillage au service faisant l'objet d'une licence, il doit être utilisé a l'intérieur et devrait être placé loin des fenêtres afin de fournir un écran de blindage maximal. Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

Precaución: Cuando se utilice una LAN inalámbrica IEEE 802.11a, este producto está limitado al uso en interiores, ya que solo funciona en un rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz. Industry Canada exige que este producto se utilice en interiores para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz con el fin de reducir posibles interferencias dañinas en los sistemas de satélite móvil de canal común. El radar de alta potencia está asignado como usuario primario de las bandas de 5,25 a 5,35 GHz y de 5,65 a 5,85 GHz. Estas estaciones de radar pueden causar interferencias y/o dañar este dispositivo.

La ganancia de antena máxima permitida para el uso con este dispositivo es de 6dBi para cumplir el límite E.I.R.P para el rango de frecuencias de 5,25 a 5,35 y de 5,725 a 5,85 GHz en el funcionamiento punto a punto.